COMMONWEALTH MYCOLOGICAL INSTITUTE
21 DEC 1970

cm 1
576c

# GENERALREGISTER

TIL

## TIDSSKRIFT FOR PLANTEAVL

41.-60. BIND

REDIGERET AF FRITS OLSEN

KØBENHAVN
1959

*Trykt i et oplag af 1200 eksemplarer*

NIELSEN & LYDICHE (M. SIMMELKIÆR)
KØBENHAVN

# INDHOLD

Side

Forord ..... 5

Sagfortegnelse ..... 7

Det fede tal angiver bindets nummer, det næste eller de følgende den side, på hvilken det pågældende emne eller forhold er omtalt. Hvor omtalen falder i flere sideordnede sammenhørende afsnit, er der dog kun henvist til det første af disse.

Forfattere og afhandlinger ..... 142

Fortegnelsen er ordnet alfabetisk efter forfatternes navne og for afhandlinger, ved hvilke ingen forfatterangivelse findes, efter titlernes første ord. Den enkelte forfatters afhandlinger og afhandlinger med samme titel, er opført i kronologisk orden.

Det fede tal angiver bindets nummer, det efterfølgende den side, på hvilken afhandlingen begynder.

# FORORD

Tidsskriftet »Om Landbrugets Kulturplanter og dertil hørende Frøavl«, udgivet og bekostet af »Foreningen til Kulturplanternes Forbedring«, udkom med 11 numre fra 1876 til 1893. Derefter fulgte »Tidsskrift for Landbrugets Planteavl«, bekostet af staten og udgivet af Det kgl. danske Landhusholdningsselskab, 1.—5. bind fra 1894 til 1899, og af Statens Planteavlsudvalg fra og med 6. bind (1899). Fra og med 21. bind (1914), da Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur også påbegyndte havebrugsforsøg, blev tidsskriftets titel ændret til »Tidsskrift for Planteavl«.

Det første generalregister udkom i 1914, omfattende de to førstnævnte tidsskrifter, henholdsvis 11 og 20 bind, med et samlet sidetal på over 13 000. Det andet generalregister udkom i 1935, omfattende 21.—40. bind af »Tidsskrift for Planteavl« med et samlet sidetal på ca. 17 000. Nærværende generalregister omfatter 41.—60. bind af »Tidsskrift for Planteavl«, der bl. a. indeholder 250 udførlige beretninger (285.—535.) og 302 korte meddelelser (241.—542.) fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur. De pågældende 20 binds samlede sideantal udgør ca. 15 500; alle tre tidsskrifter omfatter således nu tilsammen ca. 45 500 sider.

I hvert af de 20 bind af »Tidsskrift for Planteavl« (41.—60.), findes der en udførlig, alfabetisk ordnet sagfortegnelse, men for at læserne i dette omfattende stof nogenlunde let kan finde, hvad de søger, er de i nævnte bind trykte fortegnelser samlet og sammenskrevet til een hovedsagfortegnelse, der indeholder samtlige årfortegnelsers stikord, ordnet alfabetisk på lignende måde som de to foregående generalregistre.

I sagfortegnelsen, der danner registerets hovedafsnit, er hvert emne registreret på alle de stikord, som med rimelighed kan antages at ville blive benyttet, når læseren søger det emne, han ønsker oplysning om. Det tør derfor forudsættes, at ingen læser,

der søger til tidsskriftet som kilde og benytter generalregisteret som nøgle, forgæves vil søge efter noget emne af betydning. Der gøres dog opmærksom på, at der for de enkelte sygdomme og skadedyr, der er omtalt under »Plantesygdomme i Danmark« kun er henvist til denne publikation; ønsker man at undersøge en bestemt sygdoms eller et bestemt skadedyrs optræden de enkelte år, vil det derfor være nødvendigt at gennemgå de årlige beretninger om plantesygdomme i Danmark.

Til sagfortegnelsen er der knyttet en alfabetisk ordnet forfatterfortegnelse med angivelse af afhandlingernes titler og det bind, i hvilket hver enkelt afhandling findes, samt det sidetal på hvilket den begynder.

Gennemgangen af de bind, som registeret omfatter, er forestået af fuldmægtig *Ingemann Jensen*.

København i november 1958.

*Frits Olsen.*

# SAGFORTEGNELSE

De fede tal angiver bindets nummer, det næste tal eller de følgende den side, på hvilken det pågældende emne eller forhold er omtalt. Hvor omtalen falder i flere sideordnede, sammenhørende afsnit, er der dog kun henvist til det første af disse.


A. B. 100, vækststof 48, 182; hormon mod frugtfald 53, 132.
Abadan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed[1]) 1951—53.
Abavit 1046, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—51; kombinationsbejdse 1944—46.
Abavit-Neu, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Abed Archerbyg, sortskendetegn 43, 625; sortsliste 56, 124.
Abed Borghvede, forsøg 1936—40 46, 165; 1943—46 52, 176.
Abed Majabyg, forsøg 1931—46 51, 491, 731; 1943—48 53, 720; 1945—50 55, 551; 1949—52 56, 541; 1951—54 59, 347; sortsliste 56, 117.
Abed Marmorært, forsøg 1929—31 48, 608; 1943—46 52, 719; sortsforsøg med lupin 1946—49 54, 358.
Abed Minorhavre, forsøg 1943—46 51, 727; 1945—48 53, 727.
Abed Paluhavre (206), forsøg 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 355.
Abed Rigelbyg, forsøg 1931—46 51, 492, 731; 1943—48 53, 720; sortsliste 56, 122.
Abed Sølvhavre II, forsøg 1935—38 43, 717.
Abed nr. 11/42, havre, forsøg 1945—48 53, 727; 1949—50 55, 177.
Abed nr. 21, ært, forsøg 1929—31 48, 608.
Abed nr. 27, ært, forsøg 1929—31 48, 608.
Abed nr. 30, havre, 47, 720.
Abed nr. 32, hvede, forsøg 1936—40 46, 165; 1943—46 52, 176.
Abed nr. 77, havre, forsøg 1935—38 43, 717.
Abed nr 206, havre, forsøg 1945—48 53, 727.
Abed 112, hvede, forsøg 1930—35 42, 520.
Abed 636, havre, forsøg 1949—54 59, 355.
Abed 738, byg, forsøg 1953—54 59, 347.
Abed 978, byg, forsøg 1951—54 59, 347.
Abed 983, byg, forsøg 1953—54 59, 347.


---

[1]) Her og i det følgende gælder denne henvisning alene »specialpræparater til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr«.

Abolin (forårskarbolineum), forsøg 1934—36 **42**, 81, 533; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—43 og 1951—57.
Abrikos- og mandelviroser **60**, 154.
Abrikos-visnesyge **60**, 156.
Acetatstødpuder som opløsningsmiddel, fosforsyrebestemmelse **59**, 670.
Achilles (stikkelsbær), forsøg 1932—35 **41**, 35, 304; beskrivelse 318.
Ackersegen (kartoffel), forsøg 1931—35 **41**, 374; beskrivelse 388; **49**, 589; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
Adefa (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 **50**, 87.
Adefa (hundegræs), forsøg 1940—43 **49**, 368; 1938—43 **50**, 100.
Adefa II (hundegræs), forsøg 1949—52 **57**, 715; 1950—52 **59**, 56.
Adefa I, V (hvidkløver), forsøg 1941—47 **52**, 726.
Adefa, hvidkødet, rødhovedet (kålroe), forsøg 1940—43 **49**, 350.
Adefa 17 (sukkerroe), **45**, 738; forsøg 1949—50 **55**, 543.
Adefa 45 (sukkerroe), **45**, 738; forsøg 1949—50 **55**, 543.
Adhergon, hormon mod frugtfald **53**, 132.
Adskillelse af hvid og gul havre 1947—48 **52**, 594.
Aerocide AB 30, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—53.
Afbrydning af topskud og sideskud på tobak *(Nikotiana tabacum)* 1940—46 **51**, 734.
Afgrødeanalyser, forsøg med staldgødning og kunstgødning 1927—46 **53**, 47, 67; forsøg med udbringning af superfosfat og kaligødning **46**, 227, 232; forsøg med forskellige kvælstofgødninger **44**, 303; gødningsforsøgene ved Askov 1894—1948 **54**, 440; sammendrag **43**, 830.
Afgrødernes forhold overfor jordens reaktion, forsøg med kalk og mergel **51**, 54.
Afgrødernes forhold til klimaet **42**, 145; oversigt 177.
Afhugning af tidlig rødkløver, frøavlsforsøg **45**, 508.
Afprøvning af bekæmpelsesmidler, Statens plantepatologiske Forsøg **43**, 166.
Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr II **51**, 136.
Afprøvning af plantebeskyttelsesmidler 1953 **57**, 539; 1954 **59**, 1; 1955 **59**, 852; 1956 **60**, 852.
Afstandsforsøg, asparges **52**, 715; runkelroer og kålroer 1931—34 **41**, 698; gul lupin 1915—18 **42**, 308.
Afsvampning, hørfrø **46**, 186; kålfrø **41**, 419; lupinfrø **48**, 82; ærter **60**, 713; og fodsyge **43**, 571.
Afsvampningens hyppighed i 1944, korn **51**, 403.
Afsvampningsmidler **41**, 681; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; påvisning på korn **41**, 531.
Afsvampningsundersøgelser V, runkel- og sukkerroefrø 1926—36 **42**, 250; oversigt 275, 283.
Aften-påfugleøjets larve, se Plantesygdomme i Danmark.

Ager-hejre, frøavl og frøpriser 1934 **41**, 178; 1935 864; sygdomme **44**, 35.
Agerkultur på højmose, forsøg med gødskning og sandbelægning 1923—38 **46**, 159; på marskjord **60**, 61; forsøg med staldgødning, kunstgødning og ajle til marskjord **54**, 688.
Agerkål, pollenstørrelse 51, 536; udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 467.
Agersennep, kemikaliers virkning **53**, 683; **54**, 164; pollenstørrelse **51**, 534; udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 463.
Agersnegleangreb 1940 **46**, 557; 1942 **48**, 57.
Agersvinemælk, kemikaliers virkning **53**, 693; **54**, 166; udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 477.
Agertidsel, kemikaliers virkning **53**, 694; **54**, 166; udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 473.
Agramin Vaadbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947 og 1948.
Agro-rug, forsøg 1939—41 **47**, 187; forsøg 1939—40 **50**, 633; 1939—45 **51**, 358.
Agrosan Tørbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947 og 1948.
Agrosol, middel mod æbleskurv **48**, 639; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—53; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Agroxone mod ukrudt i græsplæner **51**, 729; puddermiddel, **51**, 365; sprøjtemiddel 365.
Agurk (Asie), forsøg 1936—38 **45**, 180; gødningsforsøg 1928—33 **42**, 396.
Agurker i væksthus udplantet med forskellig planteafstand **57**, 713; nedvisning **48**, 51.
Agurk-mosaiksyge, mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder **46**, 692.
A. Hansens vinter-rødkål, Tagenshus II, forsøg 1938—40 **47**, 453.
Ailsa Craig (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
A.I.V.-vædske, ensileringsforsøg **45**, 640; **46**, 173; **49**, 666; 1950—51 **56**, 351; 1950—53 **58**, 5.
Ajle, indhold af plantenæringsstoffer **43**, 372, 383, 389, 395; kvælstoftab ved ammoniakfordampning **43**, 177; mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning **46**, 169; og salpeter, udbringning efterår, vinter og forår **59**, 176; og staldgødning, analyser **44**, 641; sammenlignet med kunstgødning **43**, 137; sommerudbringning til rodfrugt 1937—40 **46**, 322, 740; til agerkultur på marskjord **54**, 688; til bederoer **56**, 539; til varigt græs på marskjord **54**, 685; udførselstider **43**, 128; **48**, 337; **52**, 691.
Ajlenedfælder, forsøg 1933—36 **43**, 145.
Ajlens anvendelse, forsøg ved Askov **43**, 112; fordampningstab **43**, 134; indhold af mangan, kobber og bor **44**, 377; udbringning med ajlenedfælder, forsøg 1933—36 **43**, 145, 691.
Akademiet for de tekniske Videnskaber, virusudvalg **55**, 346.

Akebia (kartoffel) beskrivelse 49, 590; forsøg 1943—46 53, 295; 1943—46 53, 717.
Akidan 49, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57.
A.K.I. Forårskarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943 og 1944.
A.K.I. Frugttrækarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940—1944.
A.K.I. Kobbersodapudder nr. 30 og kobbersodapulver nr. 12, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—50 og 1939—1953.
A.K.I. kvassia-ekstrakt, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—57.
A.K.I. Lindan 80 (sprøjtepulver) 60, 812.
A.K.I. nikotinpræparat, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949 og 1950.
A.K.I. Paration 35 60, 819.
A.K.I. Sprøjteolie, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Akodrin, hormonpræparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707.
Aksbakteriose 52, 578.
Aksfusariose, se Plantesygdomme i Danmark.
Aksløberens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Alabaster Blangstedgaard I og II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 103, 171.
Alabaster P 26 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Alabaster P 43 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 103.
Alabaster Toftø II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 102, 171
Alaska 257 (skalært) 60, 337.
Alba (hvede), forsøg 1950—53 59, 164; sortsliste 56, 112.
Albino, virussygdom på kirsebær 60, 83.
Albolineum (Hvid Olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41.
Alfabyg, forsøg 1931—46 51, 492, 731; 1943—48 53, 720; 1945—50 55, 551; sortsliste 56, 123.
Alkaloidindhold, forsøg med lupiner 1943—45 51, 569.
Allerfrüheste Gelbe (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279; beskrivelse 299 og 49, 590.
Alma (kartoffel), forsøg 1932—35 42, 49; beskrivelse 49, 591 og 61, 528.
Almindelig dansk Gartnerforening, sortsforsøg med tomater 1937—38 44, 401.
Almindelig fuglegræs, kemikaliers virkning 53, 693; 54, 165.
Almindelig kvik 53, 181.
Almindelig rajgræs, forsøg 1939—41 47, 367; 1938—43 50, 78; 1946—50 55, 536; til frøblanding 54, 169.
Alpha (kartoffel), forsøg 1931—35 41, 374; 1937—41 47, 156; 1943—48

53, 286, 715; 1951—53 58, 547; beskrivelse 41, 386; 49, 592; 59, 591, 731; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Alsh vede, forsøg 1930—35 42, 520; 1943 -46 52, 176; artsforsøg med rug og hvede 1933—37 43, 201.
Alsikekløver, frøavl og frøpriser 1934 41, 176; 1935 861; kalihungersymptomer 44, 567; stammeforsøg 1951—54 59, 361; til frøblanding 54, 168.
Alternaria anagallidis 51, 429; A. grossulari 52, 281; circinans 51, 429.
Aluminiumsfosfater, studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 51, 627.
Amager (rosenkål), forsøg 1933—35 42, 32, 536; beskrivelse 42.
Amager, Fionia Hunsballe III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 277.
Amager, Fionia, Nordre Munkegaard III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 277.
Amager halvhøj, Tagenshus IV (tidlig vinterhvidkål), forsøg 1944—46 52, 549.
Amager halvhøj, Toftø IV (tidlig vinterhvidkål), forsøg 1944—46 52, 549.
Amager halvhøj vinterhvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Amager holdbar vinter, Ndr. Munkegaard II (rødkål), forsøg 1938—40 47, 453.
Amager, Hunderup III (tidlig vinterrødkål), forsøg 1944—46 52, 543.
Amager, høj, Fuglgaard III (hvidkål), forsøg 1938—40 47, 450.
Amager, høj, Toftø III (hvidkål), forsøg 1938—40 47, 450.
Amager høj vinterhvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Amager Kæmpe, Tagenshus III (tidlig vinterrødkål), forsøg 1944—46 52, 544.
Amager lav, Strandgaard IV (tidlig vinterhvidkål), forsøg 1944—46 52, 548.
Amager lav, Tagenshus IV, (tidlig vinterhvidkål), forsøg 1944—46 52, 549.
Amager, Nordre Munkegaard III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 277.
Amager, Nordre Munkegaard II (vinter-rosenkål), forsøg 1944—46 52, 231.
Amager Stenhoved, Ndr. Munkegaard III (hvidkål), forsøg 1938—40 47, 450.
Amager Stenhoved, Ndr. Munkegaard IV (tidlig vinter-hvidkål), forsøg 1944—46 52, 548.
Amager (Vinter), Tagenshus III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 278.
Amager Vangede II (rosenkål), forsøg 1944—46 52, 705.
Amager Vinter-Hvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Amager Vinter (tidlig vinterhvidkål), forsøg 1944—46 52, 548.
Amager Vinter, Torpet III (hvidkål), forsøg 1938—40 47, 451.
Amager Vinter, Tværby III (vinter-rosenkål), forsøg 1944—46 52, 231, 705.
Amager Vinter-Rødkål, forsøg 1938—40 46, 743.
Amasil, ensileringsvædske 49, 695.

Amasil-strøsalt til ensilering, forsøg 1950—51 56, 351; 1950—53 58, 5.
Amerikansk Kæmpe (rabarber), forsøg 1933—43 49, 244.
Ammate Weedkiller, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1954—57.
Ammoniak og nitratindhold i jorden til vejledning ved kvælstoftilførsel 42, 709.
Ammoniak som kvælstofgødning, forsøg med flydende 55, 645.
Ammoniakfordampning efter gødskning med svovlsur ammoniak 51, 666.
Ammoniakfordampning fra ajle, 43, 177.
Ammoniakfordampning fra jord (laboratorieundersøgelser) 51, 688.
Ammoniakfordampning fra jordoverfladen og de faktorer, som påvirker den 51, 680.
Ammoniakkvælstof fra gødningsprøver, tab 57, 108.
Ammoniaksalpeter, forsøg 1922—38 44, 273.
Ammoniaktab fra kvælstofholdige handelsgødninger udbragt på agerjord I. Svovlsur ammoniak 48, 516.
Ammonium, kationombytning 46, 141.
Amtsrat Koch (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670; beskrivelse 688.
Amulet (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Analyser af afgrøder fra fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 43, 424; af danske afgrøder, sammendrag 43, 830; af afgrøder fra forsøg med kvælstofgødninger 44, 303; af jord fra kalkforsøg 41, 625; af jorderne ved Blangsted og Hornum 42, 373; af køkkenurter 1928—33 42, 421; af plænegræsfrø 1939—40 45, 472; af staldgødning og møgsaft 42, 478; af staldgødning og ajle 44, 641; af staldgødning 45, 389; af ærtesorter 48, 617.
Analyseangivelser på præparater 1938 42, 622.
Analysearbejdet i indsamlede ensilageprøver 58, 22.
Analyseforskrift til bestemmelse af 4 K-2 M 55, 712.
Analyseregler, Statsfrøkontrollens 52, 564.
Analysetal for mark- og havefrø, se Statsfrøkontrollens beretning.
Andro Kobberoxyklorid, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Andro Zineb 60, 839.
Angreb af nye svampe, se Plantesygdomme i Danmark.
Antal prøver undersøgt af Statsfrøkontrollen, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Antibiotica i jordbunden 56, 633.
Antiserum, fremstilling 60, 598; kartoffelvirus-x 59, 418; mod kartoffelvirus 42, 658.
Antol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Anvendelsen af kemiske planteanalyser 49, 158.
Anvendelse og bortskaffelse af ensilagesaft 57, 68.
Aperdex, hormon mod frugtfald 53, 132.
Apparat til kalkbestemmelse 41, 603.

Appelts Kræftvædske, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940—45.
Aramite 15 w.p., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954.
Arasan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952.
Arbosan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Archerbyg, forsøg 1941—42 47, 717.
Arealet med rodfrugt-, kløver- og græsfrø 1931—34 41, 154; 1935 840.
Aretan, 1935 41, 568; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57.
Arran Banner (kartoffel), forsøg 1951—53 58, 546; 59, 584, 729.
Arran Peak (kartoffel), 59, 594.
Arran Pilot (kartoffel), forsøg 1950—53 59, 91, 724.
Arsenforbindelser, giftighed overfor honningbier 51, 268.
Arter af olieplanter, forsøg 1942—49 54, 107; 1950—55 60, 612.
Arter og sorter af lupiner, forsøg 1940—42 51, 560.
Artsforsøg med rodfrugter 1925—36 47, 183; med rug og hvede 1933—37 43, 193, 704; med vårrug, byg og havre 1943—46 51, 723.
ASCO VIII, Wilhelmsburger, forsøg 1934—37 43, 693.
ASCO X, gulerod champion, forsøg 1949—50 55, 539; gulerod lobbericher, forsøg 1949—50 55, 539.
Ascorbinsyre, vækststof 48, 176.
Ascorbinsyreindholdet i forskellige bærfrugter 58, 265.
Asie-agurker, forsøg 1936—38 45, 180; 1946—50 55, 554; 57, 498.
Ask, gødningsforsøg 48, 305, 315.
Askebladet (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 301.
Askov, forsøg 1929—37, ajlens anvendelse 43, 112; gødningsforsøg 1894—1948 54, 369.
Asparges, afstandsforsøg 52, 715; blegede og grønne 52, 716; jordreaktion 57, 691; 59, 159; han- og hunplanter, forsøg 1935—38 43, 711 og 1936—45 51, 175; kulturforsøg 51, 181 og 52, 715; sortsforsøg 1931—36 42, 530; 46, 704, 730; stikketidsforsøg 51, 182.
Aspargesbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Aspargeskartoffel, beskrivelse 49, 648.
Aspargesplanter, sorteringsforsøg for udplantning 1939—40 46, 177; 1939—45 51, 181.
Aspargesrust, se plantesygdomme i Danmark 1937—41.
Aspergillus niger, bestemmelse af fosforsyre i jord 56, 429.
Athene (kartoffel), beskrivelse 49, 649.
Atlas (Romersk Nød) (hassel), forsøg 1934—52 58, 241, 260.
Atlas (oliehør), forsøg 1944—45 51, 185.
Atlaskspinderen 46, 552.
Atomært, forsøg 1949—51 56, 155.
Aucubamosaik hos kartoffel 42, 635.

Aveline de Provence (hassel), forsøg 1934—48 53, 730.
Avl af frø 1934 41, 154; 1935 840.
Avlsstedsforsøg med cikorie 1943—44 50, 126; med kartofler 44, 362; med lucerne 1947—51 56, 159; med skalotter 52, 733; med spisekartofler 1937—44 50, 546.
Avnbøg, gødningsforsøg 48, 315.
Azalea, vækststoffer 48, 167.
Azofume, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—53.
Azotobacter i dyrkede jorder, forekomst 53, 622.

B.A.C. Inexit 8 og 14, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953 og 1954.
B.A.C. Kobber 50, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956 og 1957.
B.A.C. Kobberoxyklorid, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
B.A.C. Lindan 8, 14 og 20, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
B.A.C. Parathion 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
B.A.C. Special, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Bacterium radiobacter 44, 506.
Bakterieangreb 41, 323; se Plantesygdomme i Danmark.
Bakteriekræft, se Plantesygdomme i Danmark.
Bakterie- og svampesygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Bakteriose, se Plantesygdomme i Danmark.
Balder Blangstedgaard II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 102, 171.
Balder W:s 1953 (marvært), forsøg 1950—52 56, 619; 57, 721.
Balderbyg, forsøg 1931—46 51, 493, 732.
Ballerup, tobak, forsøg 1943—45 55, 85.
Bangholm VIII (kålroe), forsøg 1934—37 43, 693.
Bangholm, stammer, forsøg 1934—37 43, 692; 1940—43 49, 348; 54, 160; 1946—49 54, 181.
Bangholm, Hinderupgaard X, forsøg 1946—49 54, 182.
Bangholm, Pajbjerg X, forsøg 1946—49 54, 182.
Bangholm, Wilby Øtofte X, forsøg 1946—49, 54, 181.
Bangholm, Øtofte X, forsøg 1946—49 54, 182.
Barium, kationombytning 46, 142.
Barkbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Barkolit, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41.
Barkvikler, se Plantesygdomme i Danmark.
Barnauljskaja (hamp), forsøg 1941—48, 54, 637.

Barres, Ferritslev X, forsøg 1944—47 **52**, 700.
Barres, Strynø X, forsøg 1944—47 **52**, 700.
Barres, Øtofte X, forsøg 1944—47 **52**, 700.
Barres, Øtofte Nova X, forsøg 1944—47 **52**, 700.
Barres, Øtofte Nova XI, **58**, 357.
Basudin emulsion, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956 og 1957.
Basudin sprøjtepulver, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Bayer D.K. 35 (Kobberoxykloridpræparat), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943 og 1944.
Bayer 2326, 2375, 2376 og 2102, midler til bekæmpelse af plantesygdomme **49**, 119.
Bayer 2343 (Kobberoxykloridpræparat), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943 og 1944.
Bayer 2343 og 1192, midler til bekæmpelse af plantesygdomme **47**, 469.
Bayer Tiuram 50 **60**, 828.
Bayer tørt sprøjtesvovl **56**, 497; **57**, 349.
Bayer Zinkkarbamat **56**, 499; **57**, 352.
Bayers hvidkløver, forsøg 1928—34 **42**, 689.
BB Bordeauxpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—53.
BB Cyana, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—53.
BB Detana, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—57.
BB Kobberpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—52.
BB Kvik, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
BB Morfex og Morfex 90, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
BB Nikotinpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—52.
BB Nikotin-Rygestrimler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948 og 1949.
BB Olana, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—57.
BB Paration, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
BB Perfektan E og P, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956 og 1957.
BB Sulfana 39 og 47, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—56.
Bearbejdningsforsøg på marskjord, referat **44**, 358.
Bedefluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.

Bedejordlopper, se Plantesygdomme i Danmark.
Bedelus, se Plantesygdomme i Danmark; afhandling 47, 497; midler mod 59, 857; og dens værtplanter 46, 298; og æblelus, midler mod 59, 6.
Bedemosaiksyge, bedelusen som spreder 45, 127; 48, 36.
Bedens Trådkølle, se Plantesygdomme i Danmark.
Beder, bladlus som virusspreder, afhandling 45, 97.
Bederoer, et overblik over nyere erfaringer om virusgulsot 58, 298; forsøg med sommeraftopning 56, 145; forsøg med stigende mængder salpeter ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 56, 539; sammenligning med majs 57, 718; skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark 1952—54.
Bederust, se Plantesygdomme i Danmark 1938—42; mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder 46, 692.
Bedeskimmel, se Plantesygdomme i Danmark 1938, 1939, 1941 og 1943; mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder 46, 692.
Bedeuglens larve 47, 252.
Befrugtningsforhold hos frugttræer og frugtbuske 49, 35.
Begonier, svulster, se Plantesygdomme i Danmark.
Begoniameldug, se Plantesygdomme i Danmark.
Bejdsemidler 1957 60, 824; til havefrø 59, 860; 60, 828; til korn og frø 59, 2, 853; til kålroefrø 59, 853.
Bekæmpelse af al vegetation, midler 58, 909; 60, 851.
Bekæmpelse af berberis med natriumklorat, referat 49, 187.
Bekæmpelse af flyvehavre 53, 174; 56, 134.
Bekæmpelse af fodsyge 42, 346.
Bekæmpelse af jordbæråI, varmtvandsbehandling 59, 155.
Bekæmpelse af kartoffelskimmel på Jersey 42, 354.
Bekæmpelse af kartoffelskimmel 54, 343.
Bekæmpelse af kartoffelskurv 42, 352.
Bekæmpelse af plantesygdomme 41, 568, 681; 1939 45, 254; specialpræparater, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; kobberbesparende foranstaltninger i 1941 46, 735.
Bekæmpelse af pæregalmyg 47, 600.
Bekæmpelse af rodål 41, 702; 42, 521.
Bekæmpelse af sortrust 56, 141.
Bekæmpelse af ukrudt, specialpræparater, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; i græsplæner 51, 728; nye kemiske midler 51, 365; af uønsket trævegetation 59, 860; 60, 850.
Bekæmpelse af æbleskurv, sprøjtetidspunkternes beliggenhed i forhold til infektionsperioderne 58, 549.
Bekæmpelsesforsøg, galmyg 53, 246.
Bekæmpelsesmiddelloven 1938 43, 541; 1939 44, 496; 1946 51, 354; 1947 51, 712; 1948 53, 402; 1949 54, 115.
Belgisk Kæmperug, forsøg 1942—43 50, 633; 1939—45 51, 358.
Belle de Boskoop (æble), opbevaringsforsøg 1940—48 54, 263, 366.
Bellevue (hvede), forsøg 1950—51 56, 341.

Belvitan K 58, 189.
Belvitan Posta, vækststof 48, 179.
Benyttelsen af Statsfrøkontrollen 1871—1937 42, 601.
Berberis, planche 45, 184.
Berberis, udryddelse 56, 141.
Berberis-græsrust, vejledning 45, 184.
Beretning fra Statsfrøkontrollen 1934—35 41, 78; 1935—36 41, 764; 1936—37 42, 553; 1937—38 43, 495; 1938—39 44, 403; 1939—40 45, 420; 1940—41 46, 569; 1941—42 47, 373; 1942—43 48, 367; 1943—44 49, 371; 1944—45 50, 367; 1945—46 51, 189; 1946—47 52, 1; 1947—48 52, 563; 1948—49 53, 461; 1949—50 54, 185; 1950—51 55, 369; 1951—52 56, 361; 1952—53 57, 185; 1953—54 58, 729; 1954—55 59, 737; 1955—56 60, 729.
Beretning om forsøg med bekæmpelse af blommehveps 1937—39 44, 700.
Beretning om plantesygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
286. Forsøg med kunstgødning, kalk og mergel til marskjord 41, 1.
287. Forsøg med tidlig og sildig rødkløver 1931—34 41, 65.
288. Forsøg med forskellig pløjedybde og undergrundsløsning på sandjord 1922—29 41, 189.
289. Forsøg med biologisk-dynamisk gødskning 41, 210.
290. Dyrkningsforsøg med stammer af foderbeder, runkelroer og fodersukkerroer 1932—35 41, 223.
291. Forsøg med danske stammer af tidlig, halvsildig og sildig rødkløver 1932—35 41, 267.
292. Forsøg med stikkelsbærsorter 41, 293.
293. Forsøg med foder- og fabrikskartofler 1931—35 41, 369.
294. Bormangel og nogle andre mangelsygdomme 41, 401.
295. Varmtvandsbehandling af kålfrø 41, 450.
296. Om metoder til bestemmelse af kali, fosforsyre og kalk 41, 459.
297. Nogle resultater vedrørende bekæmpelse af rodål 41, 702.
298. Forsøg med danske og fremmede stammer af forskellige græsarter 1931—35 41, 721.
299. Orienterende undersøgelser over kunstgødningens virkning til forskellige unge træplanter. Hornum 1931—35 41, 747.
300. Forsøg med rentabiliteten ved sprøjtning af æbletræer II 42, 1.
301. Forsøg med sorter og stammer af rosenkål 1933—35 42, 29.
302. Forsøg med middeltidlige spisekartofler 1932—35 42, 45.
303. Forsøg med stammer og avlsstedsformer af lucerne 1925—34 42, 67.
304. Forsøg med forårskarbolineer 42, 80.
305. Afsvampningsundersøgelser V. Runkelroe- og sukkerroefrø 42, 250.
306. Kationombytning i jorden II. Mængden af ombytteligt kalium i forhold til markforsøgets resultater 42, 285.
307. Såtids-, såmængde- og såmådeforsøg med gul og blå lupin til nedpløjning 42, 299.
308. Frugtudtynding 42, 315.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

309. Forsøg med gødskning af køkkenurter samt af enkelte arter af træplanter II **42**, 357.
310. Forskellige opbevarings- og udførselstider for staldgødning 1929—35 **42**, 471.
311. Forsøg med stammer af hvidkløver 1934—37 og 1928—34 **42**, 682.
312. Forsøg med ajlens anvendelse. Askov 1929—37 **43**, 112.
313. Ajlens nedbringning med ajlenedfælder 1933—36 **43**, 145.
314. Forsøg med rugsorter 1932 -37 samt artsforsøg med rug og hvede 1933—37 **43**, 193.
315. Forsøg med sorter af tidligmodne spisekartofler 1933—37 **43**, 279.
316. Forsøg med opbevaring af æbler I **43**, 310.
317. Fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 **43**, 369.
318. Forsøg med blandinger af lucerne og rødkløver **43**, 460.
319. Forsøg med forskellige vandingsmåder til tomater i væksthus **43**, 485.
320. Forsøg med korndyrkning og fodsyge **43**, 561.
321. Såtidsforsøg med byg og havre **43**, 733.
322. Karforsøg til belysning af nogle havresorters gødskning med mangansulfat **43**, 820.
323. Danske afgrødeanalyser **43**, 830.
324. Forsøg med gødskning af hindbær **44**, 54.
325. Dyrkningsforsøg med sorter og stammer af tomater på friland 1936—38 **44**, 112.
326. Gødningsforsøg ved Studsgaard 1929—36 **44**, 158.
327. Orienterende forsøg med stigende mængder af fosforsyre og kali til tomater i væksthus 1933—37 **44**, 189.
328. Sammenligning mellem skal- og marværter 1936—38 **44**, 207.
329. Kunstgødning og staldgødning til agerkultur på merglet marskjord **44**, 274.
330. Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1922—38 **44**, 273.
331. Mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning **44**, 373.
332. Dyrkningsforsøg med sorter og stammer af tomater i væksthus 1937—38 **44**, 388.
333. Diagnostiske undersøgelser over lucernebakterier I. Morfologiske og kulturelle karaktertræk **44**, 504.
334. Kontrolforsøg med fosforsyre og kali I. 1933—38 **44**, 635.
335. Forsøg med lave voksbønner 1934—37 **44**, 670.
336. Forsøg med forskellige vandmængder til tomater i væksthus 1937—39 **44**, 692.
337. Forsøg med bekæmpelse af blommehvepsen *(Hoplocampa fulvicornis)* **44**, 700.
338. Forsøg med gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—38 **45**, 1.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

339. Om derris og nogle forsøg med derrispræparater til bekæmpelse af skadedyr **45**, 39.
340. Sortsforsøg med kepaløg (rødløg) **45**, 84.
341. Forsøg med læggedybde til kartofler 1936—39 **45**, 140.
342. Gødningsforsøg med jordbær 1925—39 **45**, 369.
343. Analyser af staldgødning **45**, 389.
344. Forsøg med frøavl af tidlig rødkløver **45**, 508.
345. Opbevaringsforsøg med æbler og pærer af høst 1938 og 1939 **45**, 565.
346. Ensileringsforsøg IV 1924—32 **45**, 623.
347. Forsøg med ensilering med og uden tilsætning af A.I.V.-vædske eller melasse 1933—40 **45**, 640.
348. Forsøg med høbjergning **45**, 668.
349. Forsøg med blandinger af kløver og græs 1933—39 **46**, 189.
350. Forsøg med udbringning af superfosfat og kaligødning efterår og forår 1932—39 **46**, 222.
351. Forsøg med sommerudbringning af ajle til rodfrugt 1937—40 **46**, 322.
352. Sortsforsøg med solbær og ribs 1933—40 **46**, 329.
353. Studier over jordens fosforsyreindhold III **46**, 377.
354. Forsøg med opbevaring af æbler og pærer i kulsyrerum og andre lagerrum 1936—41 **46**, 426.
355. Forsøg med stammer af hvidkløver 1934—40 **46**, 642.
356. Kartoflernes vægtfylde og deres indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
357. 8 års dyrkningsforsøg med aspargessorter 1933—40 **46**, 704.
358. Staldgødningens og kunstgødningens kvælstof-, fosforsyre- og kalivirkning **47**, 1.
359. Forsøg med overbrusning af tomater i væksthus 1937—40 **47**, 94.
360. Mangan, kobber og bor i vårsæd på forskellige udviklingsstadier **47**, 100.
361. Forsøg med jordtræthed i tomatkulturer i væksthus 1935—39 **47**, 132.
362. Forsøg med kartoffelsorter 1937—41 **47**, 143.
363. Forsøg med ajle til bælgplante-græsblanding 1937—40 **47**, 272.
364. Forsøg med præservering af æbler **47**, 306.
365. Forsøg med udbringning af kvælstofgødning ad een eller to gange 1927—36 **47**, 326.
366. Dyrkningsforsøg med stammer af vinter-hvidkål og vinter-rødkål 1938—40 **47**, 440.
367. Forsøg med kobberoxyklorid (»kobberkalk«) og nogle andre specialpræparater til bekæmpelse af svampesygdomme **47**, 468.
368. Staldgødningens vinteropbevaring **47**, 651.
369. Kontrolforsøg med fosforsyre og kali 1935—42 II **48**, 91.
370. Forsøg med vækststoffer **48**, 163.
371. Gødningsforsøg i planteskolekulturer **48**, 299

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

372. Forsøg med læggetid og forspiring i kartofler 1936—42 48, 318.
373. Forskellig udførselstid for ajle 1929—41 48, 337.
374. Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1930—42 48, 418.
375. Forsøg med bælgsæd 48, 603.
376. Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr I 48, 631.
377. Gødnings- og kulturforsøg med tulipanløg 1936—42 49, 73.
378. Forsøg med grøngødning 1938—42 49, 102.
379. Klornitrobenzol-forbindelser som middel mod kartoffelbrok, kartoffelskurv, kløver-bægersvamp og »brune rødder« på tomat 49, 118.
380. Forsøg med stigende salpetermængder. Kvælstofgødningens økonomi 49, 189.
381. Dyrkningsforsøg med rabarbersorter 1933—43 49, 234.
382. Stammeforsøg med rødbeder 1941—43 49, 252.
383. Stammeforsøg med vintergulerødder til spisebrug 1941—43 49, 264.
384. Forsøg med stammer af tidlig og halvsildig rødkløver 1938—43 49, 319.
385. Stammeforsøg med kepaløg 1940—43 49, 497.
386. Beskrivelse af kartoffelsorter dyrket i Danmark 49, 559.
387. Ensileringsforsøg med sødlupin, kløvergræs og roetop 49, 664.
388. Forsøg med stammer af alm. rajgræs, timothe, hundegræs og engsvingel 1938—43 50, 77.
389. Udvaskning af fosforsyre og kali 50, 106.
390. Forsøg med sorter og avlsstedspartier af cikorie 1943—44 50, 126.
391. Om humusbestemmelse i jord 50, 138.
392. Fosforsyre- og kaliforsøg ved statens forsøgsstationer 1927—42 50, 299.
393. Forsøg med omlægningsmetoder af gammelt græsleje på marskjord og med udlægsmetoder til afgræsning og høslæt på marskjord og lavmose 1925—45 50, 435.
394. Forsøg med forskellig planteafstand for rodfrugter 50, 483.
395. Om bestemmelse af jordopslemningers elektriske ledningsevne 50, 518.
396. Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Lyngby 1910—42 50, 555.
397. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi I. Om nogle thomasfosfaters gødningsværdi 50, 617.
398. Forsøg med rugsorter 1939—45 50, 633.
399. Sammenligning mellem byg og majs, lupin, ærter, brun bønne, soyabønne, oliehør og opiat-valmue 1940—44 50, 676.
400. Forsøg med stigende mængder kalk og mergel 51, 1.
401. Tidsvariationen ved fosforsyretal og reaktionstal 51, 114.
402. Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr II 51, 136.
403. Sortsforsøg med lave marv- og sukkerærter 1943—45 51, 147.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

404. Kulturforsøg med oliehør 1940—45 51, 310.
405. Forsøg med vårrug, byg og havre 1943—46 51, 331.
406. Forsøg med store mængder fosforsyre- og kaligødning. Jordbundsanalyser og markforsøg 1940—46 51, 438.
407. Forsøg med sorter af toradet byg 1931—46 51, 480.
408. Gødningsforsøg på forsøgsstationen ved Studsgaard 1937—44 51, 500.
409. Forsøg med lupiner 51, 557.
410. Kulturforsøg med opiat-valmue 1941—46 51, 587.
411. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. II. Om nogle ferri- og aluminiumsfosfaters gødningsværdi 51, 616.
412. Forsøg med staldgødningens opbevaring og anvendelse 1936—46 52, 69.
413. Fortsatte forsøg med kvælstof, fosforsyre og kali uden og med kalktilførsel til marskjord 1924—47 52, 189.
414. Stammeforsøg med vinter-rosenkål 1944—46 52, 223.
415. Kobber i jord og kulturplanter III. Kobberindhold og kobbermangel i jydske jordtyper 52, 375.
416. Forsøg med natriumholdige gødninger 52, 484.
417. Forsøg med forskellige udførselstider for kalkkvælstof 1944—47 52, 520.
418. Undersøgelser over produktionen af staldgødning og ajle. Askov 1942—47 52, 628.
419. Forsøg med staldgødning og kunstgødning på sandjord ved Lundgaard og Tylstrup 1927—46 53, 33.
420. Kulturforsøg med spindhør 1939—46 53, 85.
421. Sprøjtning med hormoner mod frugtfald på æbletræer 53, 131.
422. Forsøg med sorter af oliehør 1940—47 53, 258.
423. Forsøg med kartoffelsorter 1943—48 53, 271.
424. Orienterende dyrkningsforsøg med skalotter 53, 307.
425. Nogle kulturforsøg med frugttræer og frugtbuske 53, 321.
426. Studier over jordens fosforsyreindhold. V. En ny fremgangsmåde ved undersøgelsen af jordens fosforsyreindhold 53, 336.
427. Udtagning af taveprøver af spindhør til kvalitative undersøgelser 53, 329.
428. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. Om stofproduktionen og optagelse af fosfor fra forskellige fosforgødninger III 53, 413.
429. Undersøgelser over manganindholdet i dansk jord. IV. Bestemmelse af ombytteligt mangan 53, 443.
430. Om bestemmelse af jordens rumvægt 53, 449.
431. Om kriterier for staldgødningens kvælstofvirkning 53, 557.
432. Om forekomst af Azotobacter i dyrkede jorder 53, 622.
433. Variationen i en sandjords reaktionstal, fosforsyretal, kaliumtal og mangantal 1945—49 53, 650.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

434. Forsøg med kemiske midler mod ukrudt i vårsæds- og stubmarker 53, 678.
435. Forsøg med sorter af opiat-valmue 1941—47 54, 81.
436. Stammeforsøg med knoldselleri 1946—48 54, 93.
437. Artsforsøg med olieplanter 1942—49 54, 107.
438. Forsøg med opbevaring af æbler 1940—48 54, 249.
439. Gødnings- og kalkforsøg på dynd- og klægjorder 54, 318.
440. Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Askov 1894—1948 54, 369.
441. Laboratorieforsøg med hormonpræparater til ukrudtsbekæmpelse 54, 553.
442. Forsøg med spindehamp. Stamme-, kultur-, gødnings- og kalkforsøg 1941—48 54, 628.
443. Forsøg med kunstgødning, staldgødning og ajle til varigt græsleje og til agerkultur på marskjord 54, 685.
444. Dyrknings- og opbevaringsforsøg med tobak til nikotinfremstilling 1943—48 55, 82.
445. Forsøg med tidlige sorter af spisekartofler 1945—48 55, 101.
446. Forsøg med gul sennep til modenhed. Sorts-, kultur- og gødningsforsøg 1940—49 55, 121.
447. Undersøgelser over kartoffel virus x. I 55, 136.
448. Forsøg med sorter og stammer af porre 1945—48 55, 144.
449. Studier over jordens fosforsyreindhold. VI. Jordfosforsyrens opløselighed i fortyndet svovlsyre 55, 185.
450. Frugtopbevaring. Sammenligning af koldärlager og alm. ventileret lager 55, 211.
451. Om staldgødningens mikrobiologiske sønderdeling. I. Det organiske gødningskvælstofs nitrifikation 55, 237.
452. Forsøg med beskæring af æbletræer 55, 265.
453. Konservering af staldgødning med superfosfat 1947—50 55, 282.
454. Opbevaringsforsøg med kartofler 1946—50 55, 303.
455. Forsøg med forskellig udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 1932—50 55, 327.
456. Enårige forsøg med kunstig vanding af markafgrøder 55, 433.
457. Forsøg med forskellig forfrugt til spindhør 1944—50 55, 557.
458. Forsøg med klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer 55, 578.
459. Gødningsforsøg med stikkelsbær og ribs 1937—48 55, 591.
460. Dræningsforsøg på marskjord 1937—48 55, 621.
461. Forsøg med flydende, vandfri ammoniak som kvælstofgødning 55, 645.
462. Forsøg med ukrudtsbekæmpelse i køkkenurter I 56, 87.
463. Kalkningens virkning på sure jorders fosfattilstand 56, 177.
464. Undersøgelser over opbevaring af kartofler 56, 222.
465. Forsøg med forskellige grundstammer til pærer 1935—49 56, 272.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

466. Forsøg med gødskning af olichør og opiat-valmue 56, 304.
467. Forsøg med rugsorter 1946—51 56, 317.
468. Studier over jordens fosforsyreindhold VII. Bestemmelse af fosforsyre i jord ved hjælp af Aspergillus niger 56, 429.
469. Forsøg med bekæmpelse af æbleskurv efter løvfald samt undersøgelser over skurvens modningstid 56, 443.
470. Om den store kålflue 56, 470.
471. Forsøg med såmængder af spindhør 1946—51 56, 545.
472. Om havreålen (Heterodera major) og resultaterne af nogle forsøg på smittet jord 56, 585.
473. Forsøg med opbevaring af kartofler i hus efter fyldning under optagning eller fra markkule 56, 601.
474. Sortsforsøg med lave marværter 1950—52 56, 613.
475. Om bortskaffelse og anvendelse af ensilagesaft 57, 68.
476. Forsøg med såmængder af rug 1946—52 57, 271.
477. Forsøg med sorter af lave, grønne bønner 1949—51 57, 281.
478. Kontrolforsøg med fosforsyre og kali 1935—50 57, 369.
479. Forsøg med sorter af spindhør 57, 458.
480. Dyrkningsforsøg med stammer af asieagurker 1946—50 57, 498.
481. Forsøg med stald- og kunstgødning, halmkompost og halm på marskjord 1948—52 57, 518.
482. Forsøg med oliehørsorter 1949—52 57, 678.
483. Forsøg med forskellig jordreaktion til asparges og rabarber 57, 691.
484. Orienterende forsøg og undersøgelser vedrørende Kofa-salt og andre saltstrømidler til ensilering 1950—53 58, 1.
485. Bladtæger (Miridae) og forekomst af frø uden kim hos skærmblomstrede (Umbelliferae) 58, 58.
486. Forsøg med opbevaring af pærer 1939—52 58, 91.
487. Forsøg med varmtvandsbehandling af jordbærplanter med henblik på bekæmpelse af jordbæråI (Aphelenchoides spp) 58, 149.
488. Dyrkningsforsøg med kloner af jordbær 1948—53 58, 169.
489. Forsøg med anvendelse af spirehemmende midler ved opbevaring af kartofler 58, 185.
490. Orienterende sortsforsøg med hassel 58, 240.
491. Forskellige lagringsmetoders indflydelse på C-vitaminindholdet i æbler samt undersøgelser over ascorbinsyreindholdet i forskellige bærfrugter 58, 265.
492. Om magnesiumbestemmelse i dansk jord 58, 398.
493. Magnesiummangel I. Forsøg og undersøgelser med tomat, selleri og kartoffel m. m. 1948—53 58, 421.
494. Forsøg med havre og kartofler som forfrugt for rug 58, 463.
495. Forsøg med grøngødning 1942—53 58, 485.
496. Sammenflettede kvælstof-, fosfat- og kaliforsøg 58, 553.
497. Forsøg med udbringning af ajle og salpeter efterår, vinter og forår 1941—53 58, 574.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

498. Sorts- og stammeforsøg med pickles- og sylteagurker 1951—53 58, 606.
499. Nogle sprøjtemidlers virkning på æbletræernes vækst og fotosyntese 58, 657.
500. Forsøg med stammer af tidlig og halvsildig rødkløver 1945—50 59, 17.
501. Forsøg med stammer af alm. rajgræs, timothe, hundegræs og engsvingel 1946—52 59, 36.
502. Forsøg med forskellig stammehøjde til æbletræer 59, 62.
503. Forsøg med udsædsmængder af lucerne 1948—53 59, 73.
504. Forsøg med tidlige brokimmune sorter af spisekartofler 1950—53 59, 80.
505. Artsforsøg med hvede og rug 1945—51 59, 185.
506. Forsøg med ensilering af kartofler 59, 196.
507. Forsøg med kalksalpeter til græs på marskjord 1952—54 59, 224.
508. Furede grene hos æbletræer I 59, 234.
509. Løgfluen 59, 252.
510. Forsøg med stigende mængder kvælstofgødning til rodfrugt ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 59, 433.
511. Forsøg med forskellig slættid for kløvergræs til hø og græsning 59, 464.
512. Dyrkningsforsøg med nyere jordbærsorter tiltrukket ved Spangsbjerg 59, 506.
513. Løg-mosaiksyge 59, 530.
514. En lucerne-ineffektiv stamme af Rhizobium meliloti 59, 553.
515. Forsøg med kartoffelsorter 1949—54 59, 571.
516. Stammeforsøg med kepaløg 1952—54 59, 601.
517. Orienterende forsøg med tågesprøjtning kontra alm. tryksprøjtning til æbletræer 1951—54 samt undersøgelse af vædskens forstøvningsgrad 59, 618.
518. Forsøg med frugtudtynding på æble ved sprøjtning med plantehormoner 59, 636.
519. Staldgødningens opbevaring og udbringning 60, 1.
520. Forsøg med frøudsæd af humlesneglebælg inficeret med stængelsvamp 60, 20.
521. Forsøg med tetraploid rug 1950—54 60, 185.
522. Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—54 60, 198.
523. Keglepropmetoden til bestemmelse af tørstofindhold i roer 60, 218.
524. Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor- 2 metylfenoxyeddikesyre) 60, 252.
525. Forsøg med store og små mængder fosforsyregødning 1940—53 60, 269.
526. Sortsforsøg med skalærter 1953—55 60, 321.
527. Gødningsforsøg med æbletræer 60, 369.

Beretninger fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
528. Forsøg med kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord **60**, 486.
529. Forsøg med ensilagesaft som gødning **60**, 504.
530. Sortsforsøg med lave voksbønner 1952—55 **60**, 515.
531. Artsforsøg med olieplanter 1950—55 **60**, 612.
532. Fastliggende forsøg med vanding og gødskning **60**, 621.
533. Den store kålflue **60**, 657.
534. Forsøg med afsvampning af ærtefrø **60**, 713.
535. Gødningsforsøg med ribs **60**, 721.
Beskrivelse af kartoffelsorter, dyrket i Danmark **49**, 559; af middeltidlige spisekartofler **42**, 59, 528; af rosenkålstammer **42**, 41, 536; af sorten, sædekorn **53**, 12.
Beskæring af æbletræer, forsøg 1919—34 **41**, 650; **55**, 265.
Best of all (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
Bestemmelse af jordens ammoniak- og nitratindhold til vejledning ved gødningsanvendelse **42**, 709.
Bestemmelse af jordens kobberindhold **52**, 378.
Bestemmelse af kali, fosforsyre og kalk **41**, 459.
Bestemmelse af kali, kalk m. m. i plantemateriale **42**, 710.
Bestøvning og frøsætning hos lucerne **51**, 169.
Bestøvning, undersøgelser over de ved frugttræernes b. medvirkende insekter **43**, 743.
Bestøvningen af rødkløver, biernes arbejdshastighed **55**, 449.
Beta (marvært), forsøg 1943—45 **51**, 162, 363.
Beta S 1953 (marvært), forsøg 1950—52 **56**, 619, 721.
Beta Virus 4, afhandling **47**, 338.
Betasan, afsvampning **42**, 257; oversigt 281; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41.
Betassal, afsvampning **42**, 253.
Betonplade i plantehullet (frugttræer) **53**, 327.
Betoxin F, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—55.
Betoxin 61, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—55.
Betænkning, fremavl af sædekorn **53**, 1.
Beurré Hardy, forsøg med grundstammer til pærer 1935—49 **56**, 279; opbevaringsforsøg med pærer 1939—52 **58**, 93.
Bevarelse af sorten, sædekorn **53**, 11.
Bevelander (kartoffel), beskrivelse **49**, 593.
Bibesøg i frøavlsforsøg med tidlig rødkløver **45**, 525.
Binderbyg, sortskendetegn **43**, 625.
B-Indolyl-eddikesyre, vækststof **48**, 176.
B-Indolyl-propionsyre, vækststof **48**, 176.
B-Indolyl-smørsyre, vækststof **48**, 177.

Bintje (kartoffel), beskrivelse 49, 594; forsøg 1938—41 47, 163; 1951—53 58, 546; 59, 583, 729; og King Edward, forsøg 1938—39 45, 713.
Biologi, kartoffelskimmelens 54, 343; krusesygegalmyggens 53, 237.
Biologisk-dynamisk gødning, forsøg 1933 34 41, 210; lokale forsøg 219.
Bipestbekæmpelsen i Danmark gennem 32 år 47, 620.
Biplanters nektarproduktion, orienterende undersøgelser 49, 537.
Birgitta (kartoffel), beskrivelse 49, 595.
Bistader pr. ha, rødkløver 41, 516.
Bitre frø i prøver af bitterstoffattig lupin, beretning fra Statsfrøkontrollen 1945—46 51, 242.
Bitterstoffattig lupin, bitre frø i prøver, beretning fra Statsfrøkontrollen 1945—46 51, 242.
Bjergby VIII (fodersukkerroe), forsøg 1932—35 41, 238; beskrivelse 249; forsøg 1936—37 43, 554, beskrivelse 558.
Bjergfyr, gødningsforsøg 48, 315.
Bladan E, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—56.
Bladan F, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Bladan 45 1954 57, 335.
Bladan-pudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—57.
Bladan-sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—52.
Bladbillelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Bladfald 50, 40; hos æbletræer 1943 49, 38; på vin 1942 48, 54; ved sprøjtning 42, 7.
Bladhvepselarver, forsøg med bekæmpelse med derris 45, 39; se Plantesygdomme i Danmark.
Bladloppe, sprøjtning 52, 737.
Bladlus, se Plantesygdomme i Danmark; dens betydning som virusspreder på beder og kartofler, afhandling 45, 97; midler mod 59, 859; på prydplanter 51, 425; på ribs 54, 142; sprøjtning 57, 353.
Bladpletsyge, byggets 44, 29; 47, 231; hos kartoffel 49, 42; hos ribs 54, 141; hos selleri 51, 408; hos solbær 54, 145; hos stikkelsbær 54, 150.
Bladpletter, narcis 1945 51, 409; på spinat 1941 47, 243.
Bladrandbiller, se Plantesygdomme i Danmark 1938—46; i bælgplanteafgrøder 57, 706.
Bladrandsyge 54, 141; se Plantesygdomme i Danmark.
Bladribbe-snudebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Bladrulle-gulsot (fersken) 60, 128.
Bladrullere 46, 546.
Bladrullesyge hos kartoffel 42, 638; 44, 32; 45, 231; 49, 32; bladlusen som spreder 45, 136; og mosaiksyge 46, 532; 47, 214, 702; 48, 38.
Bladskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Bladsvidning ved sprøjtning 42, 6.

Bladtæger 49, 48; og forekomst af frø uden kim hos skærmblomstrede 58, 58.
Bladvridning, virussygdom på kirsebær 60, 93.
Bladål, se Plantesygdomme i Danmark.
Blandede sulfider. Forsøg med forskellige kobbergødninger 1925—44 52, 445.
Blandfrø, undersøgelse ved Statsfrøkontrollen 1937—38 43, 511.
Blandinger af kløver og græs (forsøg) 46, 189.
Blandingsavl af græs- og kløverfrø 1934 41, 179; 1935 865.
Blangstedgaard 7, Tagenshus II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 103, 171.
Blanke (kartoffel), beskrivelse 49, 648.
Blegbladet pileurt, kemikaliers virkning på 53, 692; 54, 165.
Blegsot 41, 444.
Bleistift (voksbønne) 60, 528.
Blitox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Blodlus, se Plantesygdomme i Danmark; og dens bekæmpelse 46, 183.
Blomkålsfrø opbevaret med paradiklorbenzol 44, 462.
Blomme-bladrullesyge 60, 114.
Blomme-diamantkræft 60, 115.
Blomme-dværgsyge 60, 109.
Blommehvepsen, se Plantesygdomme i Danmark; forsøg med bekæmpelse 44, 700; 45, 77; meddelelse 51, 361; larveangreb, bekæmpelse i småhaver 46, 722.
Blomme-hvidplet 60, 113.
Blomme-pox, virussygdom 60, 111.
Blomme-ringplet 60, 114.
Blommerust, se Plantesygdomme i Danmark 1938—41.
Blommeviklere, se Plantesygdomme i Danmark 1936—45.
Blomme-viroser 60, 107.
Blommer, gødningsforsøg 48, 315.
Blomsterstøv i danske honningprøver 52, 293.
Blyarsenat, bekæmpelse af blommehveps 1937—39 44, 700; giftighed overfor honningbier 51, 268; kontrol 41, 357; 42, 620; 43, 543.
Blødbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Blå sødlupin, forsøg 1940—43 49, 180; 1943—45 51, 560.
Blåsten, giftighed overfor honningbier 51, 278; virkning på kulturplanter 51, 369.
B.N.P. 30 »Höchst«, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Boiken, opbevaringsforsøg med æble 1940—48 54, 265, 366.
Bologna (hamp), forsøg 1941—48 54, 639.
Bonderuprug, forsøg 1944—45 50, 633; 1939—45 51, 359; 56, 331.
Bonne Louise, opbevaringsforsøg med pærer 1939—52 58, 93.
Bonusbyg, forsøg 1951—54 59, 346.

Bor, mangan og kobber i vårsæd på forskellige udviklingsstadier **47**, 100.
Bor i staldgødning, ajle og handelsgødning **44**, 373; **46**, 169.
Bor i sukkerroefrøavlen **42**, 701; til lucerne på overkalket jord **46**, 171; til nyopdyrket hedejord **60**, 497.
Borax, giftvirkning **48**, 30; mod tørforrådnelse og marmorering, forsøg 1936 **42**, 210; mod plantesygdomme **41**, 678; til agurker **42**, 216; udbytteforsøg **46**, 723.
Bordeauxcreme **41**, 357; **43**, 543.
Bordeauxpulver **41**, 357.
Bordeauxvædske- og svovlkalksprøjtninger til æbletræer, forsøg 1928 **42**, 135.
Bordinette, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41.
Bordola Kobberkalk, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—45.
Bordosan (10% Cu), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—51 og 1954—57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 159.
Borforgiftning **46**, 517.
Borindhold i mergel, referat **46**, 375.
Bormangel **41**, 401, 530; i lucerne **42**, 708; **49**, 31; solsikke og lucerne, referat **45**, 188; se Plantesygdomme i Danmark.
Bornit, kobbermineral **47**, 560.
Borris Opushavre, forsøg 1943—46 **51**, 725; 1945—48 **53**, 726.
Borris Opushavre II, forsøg 1943—46 **51**, 727; 1945—48 **53**, 726; 1949—50 **55**, 177; 1949—52 **57**, 355; 1949—54 **59**, 354; sortsliste **56**, 127.
Borris Perlerug, forsøg 1946—48 **53**, 723; 1946—51 **56**, 151, 329; 1952—53 **59**, 167; sortsliste **56**, 115.
Borrisrug, forsøg 1932—37 **43**, 193; beskrivelse 208, 704.
Borris Standhavre, forsøg 1935—38 **43**, 717.
Bortførsel af plantenæringsstoffer, fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 **43**, 432.
Bortskaffelse og anvendelse af ensilagesaft **57**, 68.
Botanisk afdeling, Statens plantepatologiske Forsøg **43**, 162.
Botaniske undersøgelser i marsken **41**, 27.
Bouisol **47**, 469; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 159.
Brakfluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Bramly's Seedling, opbevaringsforsøg med æbler 1940—48 **54**, 269, 366.
Brandsvampe hos korn 1940 **46**, 528; 1941 **47**, 231; 1943 **49**, 30.
Brassicol, middel mod plantesygdomme **49**, 119.
Brassisan, middel mod plantesygdomme **49**, 119.
Braunschweiger (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Bredbladet engelsk, Hunsballe (hvidkløver), forsøg 1934—40 **46**, 654.
Bredbladet Pajbjerg I, V (hvidkløver), forsøg 1941—47 **52**, 727.
Bremragis (kartoffel), beskrivelse **49**, 596.

Brintionkoncentration, kationombytning **46**, 143.
Bro's frostmålerlim, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943.
Brokimmune kartoffelsorter, forsøg 1950—53 **59**, 80; **59**, 723.
Bronzekugle (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735; **59**, 614.
Bronzekugle Hunderup S 1954 **59**, 613.
Bronzekugle Stensballe I **49**, 505.
Brudstyrke, hørtavens **53**, 366.
Brun Bønne **47**, 690; og byg, forsøg 1941—44 **50**, 676.
Brune rødder på tomat **43**, 248; **49**, 135; **52**, 283.
Brunelle, bekæmpelse **51**, 729.
Brunfarvning ved kærnehuset, opbevaringsforsøg med æble 1938—39 **45**, 565; **46**, 525; **48**, 50.
Brunpletsyge **48**, 35.
Brydært, forsøg 1943—45 **51**, 164, 363.
Brønderslevkartoffel, beskrivelse **49**, 649.
Bukkeøje, tomat, se Plantesygdomme i Danmark.
Bukskin, virussygdom på kirsebær **60**, 81.
Bulbosan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—50.
Burbank (kartoffel), beskrivelse **49**, 650.
Butchers (agurk), frøplanter udplantet fra væksthus **57**, 713; stiklinger udplantet fra væksthus **57**, 713.
Buxbomgalmyg, se Plantesygdomme i Danmark.
Byg, artsforsøg **41**, 186; kaliumhungersymptomer **44**, 562; som forfrugt, fodsyge **43**, 571; sortsrenhedsundersøgelse 1947—48 **52**, 592; sortsundersøgelse 1938—39 **44**, 433.
Byg og bygsorter, analyser **43**, 830.
Bygbrand, nøgen, se Plantesygdomme i Danmark.
Bygfluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Byggets bladpletsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Byggets stribesyge **42**, 223; **43**, 252; **44**, 29; **45**, 223; **46**, 527.
Bygs udseende og vækst på sur jord **42**, 702.
Bygsorter, forsøg 1941—42 **47**, 717; 1943—46 **51**, 730; 1931—46 **51**, 480; 1943—48 **53**, 719; 1945—50 **55**, 550; 1949—52 **56**, 541; 1951—54 **59**, 345; sortskendetegn **43**, 606; sortsliste **56**, 117.
Bäckadal, gul svensk kålroe, forsøg 1934—37 **43**, 693.
Bægersvamp, se Plantesygdomme i Danmark 1935, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1944 og 1947.
Bægersvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Bælgplanteafgrøder, bladrandbiller (Sitona-arter) **57**, 706.
Bælgplanter, skadedyr og sygdomme, se Pantesygdomme i Danmark, symbiotisk kvælstofbinding **52**, 654.
Bælgsæd, analyser **43**, 830.
Bælteskurv, se Plantesygdomme i Danmark.
Bændeltang, ensilering **45**, 633.

Bænkebidere, se Plantesygdomme i Danmark.
Bærfrugter, ascorbinsyreindhold 58, 265.
Bøg, gødningsforsøg 48, 305, 315.
Bøgeloppen, se Plantesygdomme i Danmark.
Bøgeolden, afsvampning 45, 254.
Bønnebakteriose 48, 51.
Bønnebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Bønner, lave grønne, forsøg 1949—51 56, 357; 57, 281.
Bånd-mosaik, blomme 60, 107.
Båndnød (hassel) 58, 241, 255.

Calciumarsenat, giftighed overfor honningbier 51, 270.
Canadian Wonder (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Canadisk Grimm (lucerne), forsøg 1941—47 52, 711.
Canners Perfection nr. 99 (marvært), forsøg 1953—55 60, 338.
Capelle Desprez (hvede), forsøg 1950—53 59, 165.
Captanmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Carbajern, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Carbatyl, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Carbokrimp (Vinterkarbolineum), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—44.
Carentan (porre), forsøg 1945—48 55, 149.
Carlos Favorit (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Carlsbergbyg, forsøg 1943—48 53, 721; 1945—50 55, 552; 1949—52 56, 541; sortsliste 56, 118.
Carlsberg II (byg), forsøg 1951—54 59, 347.
Carmencita, Ny Munkegaard S 1955 60, 527.
Carnea (kartoffel), beskrivelse 49, 597.
Carrich A.H. Nr. 86 (tomat), forsøg 1937—38 44, 393.
Cascade (spindhør), forsøg 1949—52 57, 365; 1950—52 57, 486; 59, 722.
Centrospora macrospora 51, 429.
Ceranit T, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57.
Ceranit V, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57.
Ceratex-K, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Cerenox 60, 828.
Ceresan D. 17203, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
Ceresan T, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—55.

Certosan T, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Certosan V, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—55.
Chalcocit, kobbermineral **47**, 560.
Chalcopynit, kobbermineral **47**, 560.
Champignon (gulerod), forsøg 1949—50 **55**, 539.
Champignons-sygdomme **42**, 231; **43**, 257.
Chartrainvilliers (lucerne), forsøg 1947—51 **56**, 160.
Cheminova parathion E, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—54.
Chilesalpeter, forsøg 1922—38 **44**, 273; **45**, 716; 1930—42 **48**, 423; udbringningstid til køkkenurter 1928—33 **42**, 399; udbringningstid til æbletræer 1932—50 **55**, 327.
Chlorocide sprøjtepulver, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Chrysantemum, bladpletsyge **49**, 42; galmyg **48**, 70; rust **47**, 245; **48**, 54; **49**, 67; sort midte af knopper **44**, 27; vækststoffer **48**, 170.
Cideræblehavers sprøjtning **42**, 700.
Cikorie, forsøg 1943—44 **50**, 126.
C.I.V. (majs), forsøg 1949—52 **59**, 175.
Cinnobersvamp, se Pantesygdomme i Danmark.
C.J.E. (tomat), forsøg på friland 1936 38 **44**, 112, 126; 1936—38 **45**, 157.
Clasterosporium carpophilum, se Plantesygdomme i Danmark.
Clause 50 (skalært) **60**, 335.
Clematisdød, se Plantesygdomme i Danmark.
Codlin Springrove (æble) **43**, 552; opbevaringsforsøg 1940—48 **54**, 273, 366.
Common Oklahoma (lucerne), forsøg 1947—51 **56**, 160.
Concurrent (spindhør), forsøg 1933—41 **47**, 363; 1944—45 **51**, 186; 1940—45 **52**, 722; 1944—47 **52**, 540; 1940—47 **53**, 268; 1946—48 **55**, 547; 1949—50 **55**, 548; 1949—52 **57**, 365, 486; **59**, 721.
Conference (pære), forsøg med grundstammer 1935—49 **56**, 279; opbevaringsforsøg 1939—52 **58**, 93.
Connecticut bredbladet (tobak), forsøg 1940—42 **48**, 720.
Connecticut Havana (tobak), forsøg 1940—42 **48**, 720.
Connover's Colossal a og b (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Continental Ny Munkegaard S 1953 (marvært), forsøg 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Coppesan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—55.
Coprantol H A **60**, 829.
Coprantol P, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—55.
Copsomort, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940—44.

Corleys (tomat), forsøg 1953—54 **60**, 359.
Cosan, middel mod æbleskurv **47**, 469; **48**, 639; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Cosford (hassel), forsøg 1934—48 **53**, 730; **58**, 241, 259.
Cossack (lucerne), forsøg 1926—34 **42**, 69, 526.
Cox's Orange (æble), opbevaringsforsøg 1940—48 **54**, 277, 366.
Cox's Pomona (æble), opbevaringsforsøg 1940—48 **54**, 282, 367.
Coylton (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 **50**, 87.
Craigs Defiance (kartoffel), forsøg 1951—53 **58**, 546; **59**, 584, 729.
Crampe, forsøg 1950—55 **60**, 612.
Crateagus monogyna, spiringsundersøgelser **56**, 684.
Crimson Perfection (rabarber), forsøg 1933—43 **49**, 245.
Crocusmosaiksyge **51**, 429.
Crosby, Hunderup III (rødbede), forsøg 1941—43 **49**, 260.
Crosby, Toftø III (rødbede), forsøg 1941—43 **49**, 260.
Cruciferpollen i honning, identificering **51**, 528.
Cryocid (Kryolit), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—51; bekæmpelse af blommehveps 1937—39 **44**, 700; mod snudebiller **41**, 346.
Cryocid 40 % og 80 % (Kryolitpudder), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—51; giftighed overfor honningbier **51**, 282.
C. S -20 (Orthocid -20) **60**, 841.
Cuprasol, middel mod æbleskurv **47**, 469; **48**, 638.
Cuprit, kobbermineral **47**, 560.
C-vitaminindhold i æbler, lagringsmetoders indflydelse **58**, 265.
Cyana, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—47.
Cyana's Nikotin-Rygestrimler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—47.
Cyan-AKI, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1946—57.
Cyandic **51**, 344.
Cyandie, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—55.
Cyanmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.

Daddel (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670.
Daglængde og bladantal hos majs **51**, 551.
Dahmit, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—46; afsvampning **42**, 253.
Dana Arsen-Kryolit-Pudder, giftighed overfor honningbier **51**, 275.
Dana Bordeauxpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57; giftighed overfor honningbier **51**, 280.

Dana Derrispudder 10%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57.
Dana Derrispudder 33, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—48.
Dana Derrispudder 50, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—48.
Dana Dust, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940—57.
Dana Gam, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955 og 1957.
Dana Kartoffelpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—51.
Dana Nikotinpudder 2% og 4%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1941—57.
Danatex pudder og sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Dandy-Kill, hormonpræparat 52, 707.
Dansk Asie, Guldagergaard I, Asco I, forsøg 1936—38 45, 182.
Dansk Asie, Hunderup II, forsøg 1946—50 55, 554; 57, 511.
Dansk Asie, Koldinghus II, forsøg 1946—50 55, 555; 57, 513.
Dansk Asie, Nordre Munkegaard II, forsøg 1946—50 55, 555; 57, 513.
Dansk Asie, Tagenshus II, forsøg 1946—50 55, 554; 57, 511.
Dansk Asie, Toftø II, forsøg 1946—50 55, 554; 57, 511.
Dansk Export (tomat), forsøg 1936—38 44, 112, 127.
Dansk Export II (tomat), forsøg 1936—38 45, 155.
Dansk Export, Hunderup II (tomat), forsøg 1936—38 45, 155.
Dansk Export, Nordre Mundegaard II (tomat), forsøg 1936—38 45, 155.
Dansk Export, Stensballegaard II (tomat), forsøg 1936—38 45, 155.
Dansk handelsfrø, gul sennep, forsøg 1941—43 55, 123.
Dansk Hørforskningsinstitut: Undersøgelser over en række spind- og oliehørsorters modstandsdygtighed mod hørrust 56, 246.
— Virkningen af kloridholdig kaligødning til spindhør 56, 286.
Dansk Kæmpe (asparges), forsøg 1933—40 46, 704, 730.
Dansk Raps, forsøg 1941—45 52, 730.
Dansk Stenhoved, Nordre Munkegaard III (tidlig vinter-rødkål), forsøg 1944—46 52, 544.
Danske afgrødeanalyser 43, 830.
Danske lokalsorter af æbler 43, 346.
d'Argenteuil hative, asparges, forsøg 1933—40 46, 704, 730.
d'Argenteuil tardive, asparges, forsøg 1933—40 46, 704, 730.
Daros I, spindhør, forsøg 1943—44 57, 486.
Daros II, spindhør, forsøg 1943—44 57, 486.
Daviana (hassel) 58, 241, 258.
Davis (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
DDT-midler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1945—57; giftighed overfor honningbier 51, 287.

De De Tane 5% pudder og 50% sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—55.
Delikatesse (marvært), forsøg 1943—45 **51**, 162, 363; 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Delikatesse, sylteagurk, forsøg 1951—53 **57**, 726.
Demetonmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Den kaukasiske honningbi som rødkløverbestøver **59**, 877.
Den plettede Skjoldbille, se Plantesygdomme i Danmark.
»Den store Ræv«, se Plantesygdomme i Danmark.
Denoc, middel mod ukrudt **51**, 366; **52**, 707.
Denocate S, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—56.
Deodara (kartoffel), forsøg 1931—35 **41**, 374; beskrivelse **49**, 597; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
Deril, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—52.
Derriphytane, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—53.
Derrismidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57; bekæmpelse af blommehveps 1937—38 **44**, 700.
Detroit, Hunderup III (rødbede), forsøg 1941—43 **49**, 259.
Deutsch Evern (jordbær), forsøg 1945—47 **52**, 559; **59**, 522.
Deutschland (hindbær), forsøg 1938—48 **54**, 155.
Dexia rustica, iagttagelser over **43**, 801; **44**, 499.
Diagnostiske undersøgelser over lucernebakterier I **44**, 504.
Dianella (kartoffel), beskrivelse **49**, 598; forsøg 1943—48 **53**, 284, 715; 1951—53 **58**, 547; **59**, 591, 731.
Diatomol, moler **47**, 324.
Diazinonmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Dicontal **59**, 826; **60**, 822.
Dicotox 10, 25, 30, 50 og 75, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1950—57.
Difenson (PCPCBS)-midler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Diklor-diphenyl-trikloræthan (DDT) m.fl. **51**, 136.
Dinitrobutyl-præparater, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1953—57.
Dinitroortokresol-præparater, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt; bekæmpelse af ukrudt **52**, 707; vintersprøjtning af frugttræer **48**, 646; giftighed overfor honningbier **51**, 284; virkning på kulturplanter **51**, 369.
Dinocate S **60**, 846.
Dinoseb-middel, Dinoseb NA og Dinoseb 20, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.

Diotol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
Dippes Maj (skalært) **60**, 337.
Dipterex 50 (emulsion) **60**, 811.
Dipterex 50 (sprøjtepulver) **60**, 812.
Direktør Johansen (kartoffel) og virus **42**, 652; beskrivelse **49**, 599.
Disol D 80, Disol M 25, Disol M 30, Disol M 40, Disol M 50, Disol M 75, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Dithane Z-78, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Di Vernon (kartoffel), beskrivelse **49**, 600; forsøg 1937—40 **46**, 733; 1937—41 **47**, 147; 1945—48 **54**, 162; **55**, 112.
Diverse skadedyr, se under Plantesygdomme i Danmark.
DNOC-olier, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57; forsøg 1946—48 **52**, 735.
Dodder, artsforsøg 1950—55 **60**, 612.
Dormon **58**, 189.
Dorph-Petersen, K., direktør **42**, 599; oversigt over hans skriftlige arbejder 605.
Dosis letalis, giftighed overfor honningbier **51**, 300.
Doyenne du Comice (pære), forsøg med grundstammer 1935—49 **56**, 278; opbevaringsforsøg 1939—52 **58**, 93.
Drabant, Weibull S 1955 (voksbønne), forsøg 1952—55 **60**, 527.
Drivbænke, forsøg med lave voksbønner 1934—37 **44**, 670.
Drograno, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Drostbyg, forsøg 1951—54 **59**, 346.
Drotbyg, forsøg 1943—48 **53**, 721.
Dr. Schurigs hamp, forsøg 1941—48 **54**, 637.
Drueskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Dræningsforsøg på marskjord 1937—48 **55**, 621.
Dufferus (tomat), forsøg 1953—54 **60**, 359.
Duke of York (kartoffel), forsøg 1933—37 **43**, 279; beskrivelse **49**, 610.
Dunbar Rower (kartoffel), forsøg 1949—54 **59**, 594.
Dunbard Standard (kartoffel), forsøg 1949—54 **59**, 594.
Dunnotar Castle (kartoffel), forsøg 1933—37 **43**, 279; beskrivelse **49**, 601.
Du Puits, lucerne, forsøg 1941—47 **52**, 711; 1947—51 **56**, 160.
Dusksvamp, se Pantesygdomme i Danmark.
Dværg-rundorm **52**, 578.
Dybdahl, S. A. (jordbær), forsøg 1945—47 **52**, 559; **59**, 522.
Dybdebearbejdning forud for frugttræers og frugtbuskes plantning **53**, 321.
Dynd- og klægjorder, gødnings- og kalkforsøg **54**, 318.
Dyrkning af hamp **46**, 747.
Dyrkning af lupiner **46**, 726.

Dyrkning af planter til gummiproduktion 51, 171.
Dyrkningsforholdene i marsken 60, 59.
Dyrkningsforsøg med stammer af asie-agurk 1935—38 45, 180; med aspargessorter 46, 704, 730; med nyere jordbærsorter tiltrukket ved Spangsbjerg 59, 506.
Dyrkningssikkerhed, landbrugsafgrøder 49, 507.
Dytrol, forsøg 1946—48 52, 735; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57.
Dytrol E, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Dæhnfeldt lucerne, forsøg 1947—51 56, 160.
Dæhnfeldt Elite 6, oliehør, forsøg 1949—50 55, 175; 1949—52 57, 367, 678.
Dæhnfeldt Elite 369, oliehør, forsøg 1944—45 51, 186; 1944—47 52, 540; 53, 268.
Dæhnfeldt, halvsildig rødkløver, forsøg 1938—43 49, 338.
Dæno II, engsvingel 1949—52 57, 716; 1950—52 59, 61.
Dæno X, gulerod champion, forsøg 1949—50 55, 539.
Dæno X, gulerod lobbericher, forsøg 1949—50 55, 539.
Dæno I, hundegræs, forsøg 1940—43 49, 368; 1938—43 50, 99.
Dæno II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.
Dæno II K, hvidkløver, forsøg 1950—54 59, 359.
Dæno II, halvsildig rødkløver, forsøg 1938—43 49, 337.
Dæno III, halvsildig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 182; 59, 34.
Dæno IX, wilhelmsburger, forsøg 1940—43 49, 350; 54, 160.
Dødningehoved, se Plantesygdomme i Danmark.

Eagle Hill (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 50, 87.
Eagle Hill, K. 33 (sukkerroe), forsøg 1937—38 45, 738.
Eagle Hill 651 (sukkerroe), forsøg 1949—50 55, 543.
Eagle Hill 651/337 (sukkerroe), forsøg 1949—50 55, 543.
Eagle Hill 651 III (sukkerroe), forsøg 1949—50 55, 543.
Early Albert (rabarber), forsøg 1933—43 49, 244.
Early Prolific (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279.
Eckendorfer blåfrøet opiat-valmue, forsøg 1941—43 49, 353; 54, 86.
Eckendorfer (spindhør), forsøg 1943—44 57, 486.
Edelgard (kartoffel), beskrivelse 49, 601.
Edeltraut (kartoffel), beskrivelse 49, 602; forsøg 1932—35 42, 49, 528.
E.F. 79 (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 50, 87.
E.F. Hunsballe II (alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 536.
E.F. Trifolium II (alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 526.
E.F. Trifolium III (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 44.
E.F. I (hundegræs), forsøg 1938—43 50, 99.
E.F. bladrig (hundegræs), forsøg 1940—43 49, 368.
E.F. II (hundegræs), forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.
Effektol (hvid olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—52.

Efterundersøgelser af frø 1934—35 **41**, 96; 1935—36 777; 1936—37 **42**, 563; 1937—38 **43**, 504.
Eftervirkning af forskellige kobbergødninger, forsøg 1930—45 **52**, 437.
Egenskaber, hormonpræparaters **52**, 709.
Egholm Petkusrug, forsøg 1939 **50**, 633; 1939—45 **51**, 358.
Egodan 35% parathion, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Egosan, mod svampesygdomme **47**, 470.
Egosan (Kobberoxyklorid »Kobberkalk«), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—45.
Egosol-pudder og sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57.
Eisenkopf, Benary (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
Ekatin **60**, 822.
Ekatox 20, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Eksport, se udførsel.
Elefant, Hunderup I (vinterporre), forsøg 1946—48 **54**, 174; 1945—48 **55**, 149.
Elefant, Stensballe I (vinterporre), forsøg 1946—48 **54**, 173; 1945—48 **55**, 149.
Elektriske måleapparater til brug ved jordbundsanalyser **54**, 539.
Elektrometrisk metode til bestemmelse af kloridindhold i jord **59**, 280.
Elgetol, til vintersprøjtning af frugttræer **48**, 646.
Elitesæd, fremavl **53**, 13.
Elm, gødningsforsøg **48**, 305.
Elmsfeuer (rabarber), forsøg 1933—43 **49**, 245.
Elsapotatis (kartoffel), forsøg 1949—54 **59**, 594.
Ema-svøbepapir til æbler **43**, 708.
Emperor (hassel) **58**, 241, 258.
Emulgerbar frugttrækarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Emulgerede frugttrækarbolineer, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
En elektrometrisk metode til bestemmelse af kloridindholdet i jord **59**, 280.
En lucerne-ineffektiv stamme af *Rhizobium meliloti* **59**, 553.
En rutinemetode til bestemmelse af angreb af nøgen bygbrand i sædekorn **60**, 341.
En stamme af *Nitrosomonas europaea* fra staldgødning **54**, 62.
Engelsk hvidkløver, forsøg 1934—37 **43**, 189.
Engelsk Kæmpe Hunderup S 1954 (kepaløg), forsøg 1952—54 **59**, 613.
Engrapgræs til frøblanding **54**, 169; vegetativ og kønnet frødannelse **45**, 562.
Engsvingel, frøavl og frøpriser 1934 **41**, 178; 1935 863; frøblanding **54**, 169; forsøg 1938—43 **50**, 100; 1949—52 **57**, 716; 1950—52 **59**, 56.

Ensidig anvendelse af kunstgødning. Forsøg med staldgødning og kunstgødning på sandjord 1927—46 53, 57.
Ensilage, dyrkning af majs 58, 359; kvalitetsbestemmelser med særlig henblik på tilstedeværelsen af smørsyre 59, 118; analyse af planter 43, 830.
Ensilageprøver, kvalitetsbestemmelse 58, 22.
Ensilagesaft, bortskaffelse og anvendelse 56, 345; 57, 68; som gødning 60, 504.
Ensilan PQ 4, forsøg 1950—51 56, 351; 1950—53 58, 5.
Ensilan SF 2, forsøg 1950—51 56, 351; 1950—53 58, 5.
Ensilering af roetop og sødlupin, forsøg 1944—49 56, 130; saltstrømidler 1950—52 56, 349; Kofa-salt og andre saltstrømidler 58, 1; kartofler 59, 196; roer til sommerbrug 54, 361; med og uden A.I.V.-syre og melasse 1933—40 45, 640; og kålbrok, referat 45, 563; nedfaldsæbler 56, 60; forsøg IV 1924—32 45, 623; 46, 173; sødlupin, kløvergræs og roetop 49, 664; sødlupin og kløvergræs 50, 552.
Ensileringsmetoder 51, 553.
Ensilit, forsøg 1950—51 56, 351; 1950—53 58, 5.
Epicure (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279; beskrivelse 49, 603.
E.P.N.-middel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Erdgold (kartoffel), forsøg 1932—35 42, 49, 528; beskrivelse 49, 604.
Erfurter Riesen (asparges), forsøg 1933—40 46, 704, 730.
Erika (kartoffel), beskrivelse 49, 605; forsøg 1943—48 53, 286, 715.
Eroica (hvede), forsøg 1943—46 52, 176; 1950—53 59, 164.
Erstatningsregler, Statsfrøkontrollens 52, 564; sædekorn 53, 17.
Erstatningssager om roefrø 1934 41, 180; 1935 866.
Erstling (kartoffel), beskrivelse 49, 610.
Erysit-sprøjtepulver 59, 816; 60, 811.
E.S.I. (tomat), forsøg 1937—38 44, 393.
Essie (tidlig rødkløver), forsøg 1938—43 49, 330; 59, 725.
Esso forårskarbolineum A, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—54.
Esso sommerolie EA 7 57, 334.
Esso vinterkarbolineum A, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—54.
Esso vinterolie EA 5, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—54.
Esso Weed Killer 35, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Esso 406 Fungicide, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—54.
Et forsøg til identificering af Crusiferpollen i honning 51, 528.
Et overblik over nyere erfaringer over virus-gulsot hos bederoer 58, 298.
Eugenie (hassel) 58, 241, 257.

E.V.A. Kobbersodapulver, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41, 1950—55.
Evalin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Evan B, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Evan F 53, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Evarol pudder 20 %, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Exolin (olieemulsion), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—40.
Export Wonder (tomat), forsøg 1953—54 **60**, 359.
Express (skalært) **60**, 337.
Express (voksbønne), forsøg 1952—55 **60**, 526.
Express Wax (voksbønne), forsøg 1952—55 **60**, 528.
Extar A sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Extar Sandoz, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.

Fabrikssukkerroer, forsøg 1949—50 **55**, 543.
Fajstrup (hindbær), forsøg 1938—48 **54**, 155.
Falk-Havre, forsøg 1939—42 **47**, 720.
Falke (kartoffel), forsøg 1949—54 **59**, 595.
Falsk rosette hos korn **56**, 676.
Falsk stribesyge hos korn **56**, 675.
Fastliggende forsøg med vanding og gødskning **60**, 621.
F.D.B. Dinoseb, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
F.D.B. forårskarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—55.
F.D.B. insektpudder D, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
F.D.B. Kupro 50 **60**, 829.
F.D.B. lindan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
F.D.B. Malation 50, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
F.D.B. Paration 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
F.D.B. parathion sprøjtemiddel 35%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—54.
F.D.B. Schradan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—55.

F.D.B. Tiuram 50 og 80, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
F.D.B. Tiuram-Lindan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
F.D.B. zinebmiddel (Zintox) 56, 499.
F. D., gulblomstret (tobak), forsøg 1943—45 55, 85.
Fedgården (spisekartoffel), forsøg 1945 –48 54, 162; 55, 112.
Fedtpletsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Feinschmecker (bønne), forsøg 1950—51 56, 360; 1949—51 57, 292.
Fejlekspeditioner af roefrø 1934 41, 180; 1935 866.
Fejlfordeling og middelfejl i observationsgrupper 53, 343.
Femø (halvsildig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 279.
Fenson (PCPBS)-middel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Ferbammidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Fermasol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—55; sommersprøjtning mod æbleskurv 54, 158.
Fermate sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57; sommersprøjtning mod æbleskurv 54, 158.
Fernasan 55, 523.
Fernide, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Fernoxone sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—52.
Ferrifosfat, gødningsværdi 50, 617; fremstilling og sammensætning 51, 617.
Ferritslev VIII (Barres), forsøg 1932—35 41, 238; IX., forsøg 1938—41 47, 369; X., forsøg 1944—47 52, 700; 54, 160.
Ferrosan, giftighed overfor honningbier 51, 295.
Fersken-blæresyge 45, 236; 57, 359.
Fersken-dværgsyge 60, 142.
Fersken-gulsot 60, 118.
Fersken kaliko 60, 149.
Ferskenlus 48, 59; overvintring i Danmark 47, 171; 55, 346.
Fersken-mosaiksyge 30, 137.
Fersken-piske 60, 129.
Fersken-ringplet 60, 143.
Fersken-roset 60, 121.
Fersken-spætning 60, 142.
Fersken-viroser 60, 117.
Fersken-visneplet 60, 146.
Fertile (hassel), forsøg 1934—48 53, 730.
Fest und Viel (rosenkål), forsøg 1933—35 42, 536; 1944—46 52, 232.
Filtrabelsygdomme hos kartofler i Danmark 42, 631.
Filtrust 54, 145; se Plantesygdomme i Danmark.

Final Special sprøjtesvovl, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—56.
Fiona I (tidlig rødkløver), forsøg 1932—35 **41**, 269.
Fiskeby (bønne), forsøg 1949—51 **56**, 360; **57**, 292.
Fjermøl, se Plantesygdomme i Danmark.
Flageolet (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670; **60**, 526.
Flammefotometrisk bestemmelse af det ombyttelige natrium i jord **60**, 43.
Flandern (jordbær) **59**, 509.
Flava (kartoffel), forsøg 1937—40 **46**, 733; 1937—41 **47**, 147; beskrivelse **49**, 606.
Flavin **56**, 481.
Fleismann (hamp), forsøg 1941—48 **54**, 639.
Florum auxilium (Hvid Olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—45 og 1948—49.
Fluebekæmpelsesmiddelloven 1946 **51**, 355.
Fluelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Fluorholdige midler, giftighed overfor honningbier **51**, 282.
Flydende bejdser (oliebejdser), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Flydende Tillantin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—54.
Flydende, vandfri ammoniak som kvælstofgødning **55**, 645.
Flyvehavre **53**, 173; bekæmpelse **56**, 134; udbredelse og betydning **52**, 473.
Flämingkost (kartoffel), beskrivelse **49**, 607; forsøg 1943—46 **53**, 295, 717.
Flämingstreue, Petkus, forsøg 1943—46 **51**, 727.
Flämingstärke (kartoffel), beskrivelse **49**, 608; forsøg 1943—48 **53**, 286, 715.
Fløjlsplet, se Plantesygdomme i Danmark.
Foderbeder, forsøg med optagningstid **56**, 137; forsøg med stammer 1936—37 **43**, 554; 1938—41 **47**, 368; 1944—47 **52**, 699; **54**, 160; 1950—53 **58**, 357; **59**, 169.
Foder- og fabrikskartofler, forsøg 1931—35 **41**, 369, 660.
Fodersukkerroe, forsøg 1932—35 **41**, 687; 1936—37 **43**, 554; 1944—47 **52**, 700; **54**, 160; 1950—53 **58**, 358.
Foderværdi, slættidens indflydelse **59**, 496.
Foderærter, forsøg 1943—46 **52**, 719; 1949—51 **56**, 155.
Fodgaard (sukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554.
Fodsyge **43**, 561; hos korn **42**, 346, 706; **50**, 29; beskrivelse **45**, 157; og visnesyge hos bælgplanter, referat **44**, 359; udenlandske undersøgelser **43**, 630; se Plantesygdomme i Danmark.
Foliol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—52.
Fondante de Charneu (pære), opbevaringsforsøg 1939—52 **58**, 93.
Forchheimer 2 (Havana) (tobak), forsøg 1940—42 **48**, 720.
Forchheimer 4 (tobak), forsøg 1940—42 **48**, 720.
Fordampningstab ved udbringning af staldgødning **42**, 506.

Foreløbig meddelelse: om forsøg med sorter og partier af oliehør 1944—45 51, 184; om undersøgelser over ferskenlusens overvintring i Danmark 55, 346.
Forfrugt for rug 58, 463.
Forfrugtsforsøg, fodsyge 43, 571.
Forhåndskontrol, frivillig 51, 722.
Formosa (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486.
Forskellig slættid for kløvergræs til hø og græsning 59, 464.
Forskellige ensileringsmetoder 51, 553.
Forskellige mængder staldgødning og kunstgødning. Gødningsforsøg ved Studsgaard 1937—44 51, 502.
Forskellige optegnelser, forsøg med lupinsorter 1943—45 51, 570.
Forskellige udførselstider for ajle 52, 691.
Forslag til frøblandinger 54, 170.
Forspiring af kartofler, forsøg 1936—42 42, 175; forsøg med læggedybde 1936—39 45, 140; og læggetid, forsøg 1936—42 48, 318.
Forspiring af skalotter 52, 733.
Forstplanteskoler, ukrudtsbekæmpelse 56, 532.
Forsænket spætning, virussygdom på kirsebær 60, 98.
Forsøg: Afbrydning af topskud og sideskud på tobak (Nikotiana tabacum) 1940—46 51, 734.
— Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr 48, 631.
— Afsvampning af hør 48, 254.
— Afsvampning af lupinfrø 48, 82.
— Afsvampning af ærtefrø 60, 713.
— Ajle til bælgplante-græsblanding 47, 272.
— Ajlens nedbringning med ajlenedfælder 43, 691.
— Anvendelse af spirehemmende midler ved opbevaring af kartofler 58, 185.
— Arter af olieplanter 1950—55 60, 612.
— Arter og sorter af lupiner 1940—42 51, 560.
— Artsforsøg med hvede og rug 1945—51 56, 353.
— Artsforsøg med olieplanter 1942—49 54, 107; 1944—49 54, 351.
— Artsforsøg med rodfrugter 1925—36 47, 183.
— Artsforsøg med rug og hvede 1933—37 43, 704.
— Artsforsøg med vårrug, byg og havre 1943—46 51, 723.
— Asieagurker 1936—38 45, 180.
— Asparges 1931—36 42, 530.
— Avlsstedsforsøg med spisekartofler 1937—44 50, 546.
— Avlssted- og stammeforsøg med lucerne 1947—51 56, 159.
— Bakteriekræft på kirsebær 48, 83.
— Bekæmpelse af blommehvepsen 1937—39 44, 700.
— Bekæmpelse af »brune rødder« på tomat 49, 135.
— Bekæmpelse af ferskenblæresyge ved sprøjtning med svovlkalk 57, 359.

Forsøg: Bekæmpelse af fodsyge 42, 346.
— Bekæmpelse af kartoffelskurv 49, 121.
— Bekæmpelse af kløver-bægersvamp 49, 127.
— Bekæmpelse af kålbrok 49, 119.
— Bekæmpelse af pæregalmiden ved hjælp af metylbromid 57, 360.
— Bekæmpelse af æbleskurv efter løvfald samt undersøgelser over skurvens modningstid 56, 443.
— Bekæmpelsesmidler mod æbleskurv 48, 638.
— Beskæring af æbletræer 55, 265.
— Bladrandsyge på ribs 48, 85.
— Blandinger af kløver og græs 46, 189.
— Blandinger af lucerne og rødkløver 43, 460, 713.
— Blandinger af ærter og havre 48, 619.
— Bor til lucerne på overkalket jord 46, 171.
— Boraks mod tørforrådnelse og marmorering 42, 210.
— Bormangel hos land- og havebrugsplanter 48, 712.
— Bygsorter 1931—46 51, 480; 1943—46 51, 730; 1943—48 53, 719; 1945—50 55, 550; 1949—52 56, 541; 1951—54 59, 345.
— Bælteskurv 48, 79.
— Danske og svenske stammer af sukkerroer til fabrik 1950—51 56, 149.
— Derris og derrispræparater til bekæmpelse af skadedyr 45, 79.
— Dræning på marskjord 1937—48 55, 621.
— Dyrkningsforsøg med aspargessorter 46, 704, 730.
— Dyrkningsforsøg med han- og hunplanter af asparges 1935—38 43, 711.
— Dyrkningsforsøg med kloner af jordbær 1948—53 58, 169.
— Dyrkningsforsøg med rabarbersorter 1933—43 49, 234.
— Dyrkningsforsøg med stammer af asieagurker 1946—50 55, 554; 57, 498.
— Dyrkningsforsøg med tidlige spisekartofler 1945—48 54, 161.
— Dyrknings- og opbevaringsforsøg med tobak til nikotinfremstilling 1943—48 55, 82.
— Ensilagesaft som gødning 60, 504.
— Ensilering 46, 173.
— Ensilering af kartofler 59, 196.
— Ensilering af roetop og sødlupin 1944—49 56, 130.
— Ensilering af sødlupin og kløvergræs 50, 552.
— Ensilering med og uden tilsætning af A.I.V.-vædske eller melasse 1933—40 45, 640.
— Enårige forsøg med kunstig vanding af markafgrøder 55, 433.
— Erstatningspræparater for bordeauxvædske til bekæmpelse af kartoffelskimmel 47, 699.
— Flydende, vandfri ammoniak som kvælstofgødning 55, 645.
— Foderbeder, stammeforsøg 1936—37 43, 554; 1938—41 47, 368; 1944—47 52, 699; 54, 160; 1950—53 58, 357; 59, 169 (farvetavle).
— Foreløbig meddelelse om forsøg med bygsorter 1941 og 1942 47, 717.

Forsøg: Foreløbig meddelelse om forsøg med forskellige mængder staldgødning til tobak (Nicotiana tabacum) 1940—42 48, 724.
— Foreløbig meddelelse om forsøg med rugsorter 1939—41 47, 187; 1946—48 53, 723.
— Foreløbig meddelelse om forsøg med sorter og partier af oliehør 1944—45 51, 184.
— Foreløbig meddelelse om forsøg med tobakssorter 1940—42 48, 719.
— Foreløbig meddelelse om kunstig vanding af markafgrøder 52, 551.
— Forskellig behandling af spiseløg efter optagning 56, 175.
— Forskellig dybdebearbejdning forud for frugttræers og frugtbuskes plantning 48, 726.
— Forskellig forfrugt til spindhør 1944—50 55, 557.
— Forskellig jordreaktion til asparges og rabarber 57, 691; 59, 159.
— Forskellig optagningstid for foderbeder og kålroer 56, 137.
— Forskellig planteafstand for rodfrugter 50, 483.
— Forskellig planteafstand til tomatplanter i væksthus 1950—52 57, 362.
— Forskellig rusketid for spindhør 1940—46 52, 365.
— Forskellig rækkeafstand til lupiner 1940—44 51, 574.
— Forskellig slættid for kløvergræs til hø og græsning 59, 464.
— Forskellig stammehøjde til æbletræer 59, 62.
— Forskellig udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 1932—50 55, 327.
— Forskellig udførselstid for ajle 1929—41 48, 337.
— Forskellige grundstammer til blommer 50, 548.
— Forskellige grundstammer til kirsebær 51, 173.
— Forskellige grundstammer til pærer 1935—39 56, 272.
— Forskellige grundstammer til sorter af roser 56, 165.
— Forskellige grundstammer til æbler 50, 542.
— Forskellige kaligødninger til tobak 1940—46 52, 703.
— Forskellige kalkmængder 47, 713.
— Forskellige kemikaliers virkning på ukrudtsplanter 54, 164.
— Forskellige kvælstofgødninger 1922—38 44, 273; 1930—42 48, 418.
— Forskellige metoder til omlægning af gammelt græsleje på marskjord og forskellige udlægsmetoder til afgræsning og høslæt på marskjord og lavmose 1925—45 50, 435.
— Forskellige typer af agurker i væksthus udplantet med forskellig planteafstand 1950—52 57, 713.
— Forskellige udførselstider for ajle 52, 691.
— Forskellige udførselstider for kalkkvælstof 1944—47 52, 520.
— Forskellige udførselstider for staldgødning 1936—44 52, 367.
— Forskellige vandingsmåder til tomater i væksthus 43, 485.
— Forskellige vandmængder til tomater i væksthus 1937—39 44, 692.
— Forskelligt åremål mellem knoldselleri 44, 186.
— Forårskarbolineer 42, 80.
— Fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 43, 369; 1927—42 50, 299.
— Frosne og kogte kartofler, ensilering 1947—49 59, 199.

Forsøg: Frugtudtynding på æble ved sprøjtning med plantehormoner 59, 636.
— Frøavl af tidlig rødkløver. Blomstring, bibesøg og snudebilleangreb i afhugningsforsøg 45, 525.
— Frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med stængelsvamp 60, 20.
— Furede grene hos æbletræer I 59, 234.
— Gesarol til bekæmpelse af skadedyr 48, 631.
— Grus- og stenkultur til tomater 54, 347.
— Grøngødning 1938—42 49, 102; 1942—53 58, 485.
— Gul sennep til modenhed. Sorts-, kultur- og gødningsforsøg 1940—49 55, 121.
— Gulerodsfluen 59, 363.
— Gødningsforsøg i lupin 51, 179.
— Gødningsforsøg i planteskolekulturer 48, 299.
— Gødningsforsøg med frøavlskulturer af radis og spinat 1948—50 56, 338.
— Gødningsforsøg med jordbær 1925—39 45, 385.
— Gødningsforsøg med ribs 60, 721.
— Gødningsforsøg med stikkelsbær og ribs 1937—48 55, 591.
— Gødningsforsøg med æbletræer 60, 369.
— Gødningsforsøg ved Studsgaard 1929—36 44, 158; 1937—44 51, 500.
— Gødnings- og kalkforsøg på dynd- og klægjorder 54, 318.
— Gødnings- og kulturforsøg med tulipanløg 1936—42 49, 73.
— Gødskning af hindbær 44, 54.
— Gødskning af køkkenurter 1922—39 45, 731; samt enkelte arter af træplanter 1928—33 42, 468.
— Gødskning af oliehør og opiatvalmue 56, 304.
— Gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—38 45, 24; 46, 159.
— Havre og kartofler som forfrugt for rug 58, 463.
— Havresorter 1935—38 43, 717; 1939—42 47, 720; 1943—46 51, 725; 1945—48 53, 725; 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 353.
— Hormonpræparater til bekæmpelse af ukrudt 52, 706.
— Humusbestemmelse i jord 50, 138.
— Hvede og rug 1945—51 59, 185.
— Hvedesorter 1930—35 42, 519; 1943—46 52, 176; 1947—51 56, 341; 1950—53 59, 162.
— Hvidkløverstammer 1928—37 42, 37, 682; 1934—40 46, 642; 1941—47 52, 725; 1949—54 59, 357.
— Højbjergning 45, 668; 46, 179.
— Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—54 60, 198.
— Jordtræthed i tomatkulturer i væksthus 47, 132.
— Kalihunger og kalitilskud 44, 576.
— Kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord 60, 486.
— Kalksalpeter til græs på marskjord 1952—54 59, 224.
— Karforsøg til belysning af nogle havresorters gødskning med magnesiumsulfat 43, 820.

Forsøg: Kartoffelsorter 1937—41 47, 143, 693; 1943—48 53, 271, 715; 1951—53 58, 545; 1949—54 59, 571; King Edward og Bintje 45, 713.
— Kartoffelvirus 42, 631.
— Kemiske midler mod ukrudt i vårsæds- og stubmarker 53, 678.
— Klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer 55, 578.
— Klornitrobenzol-forbindelser som middel mod kålbrok, kartoffelskurv, kløver-bægersvamp og »brune rødder« på tomat 49, 118.
— Kobber i jord og kulturplanter 47, 557; III Kobberindhold og kobbermangel i jydske jordtyper 52, 375.
— Kobberoxyklorid (»Kobberkalk«) og nogle andre specialpræparater til bekæmpelse af svampesygdomme 47, 468.
— Kompostering af halm 1950—52 56, 533.
— Konservering af staldgødning med superfosfat 1947—50 55, 282.
— Kontrolforsøg med fosforsyre og kali I 44, 635; II 1935—42 48, 91; 1935—50 57, 369.
— Korndyrkning og fodsyge 43, 561.
— Kransskimmel i kartofler 48, 82.
— Krongalle 48, 80.
— Kronisk rodbrand i beder 48, 77.
— Kulsyreis, forskellige ensileringsmetoder 51, 554.
— Kulturforsøg med asparges 51, 181; 52, 715.
— Kulturforsøg med oliehør 1940—45 51, 310.
— Kulturforsøg med opiat-valmue 1941—46 51, 587.
— Kulturforsøg med spindhør 1939—46 53, 85.
— Kunstgødning og staldgødning til agerkultur på merglet marskjord 44, 224.
— Kunstgødning, staldgødning og ajle til varigt græsleje og til agerkultur på marskjord 54, 685.
— Kvassia til bekæmpelse af blommehvepsens larve 46, 156.
— Kvælstof, fosforsyre og kali uden og med kalktilførsel til marskjord 1924—47 52, 189.
— Kvælstof, kalium og natrium til bederoer 47, 668.
— Kvælstofgødning til vintersæd 47, 708.
— Kvælstofgødninger 1922—38 45, 716.
— Kålroe, forsøg med stammer 1934—37 43, 692; 1940—43 54, 160; 1946—49 54, 181; 59, 170 (farvetavle).
— Laboratorieforsøg med hormonpræparater til ukrudtsbekæmpelse 54, 553.
— Lave voksbønner 1934—37 44, 670.
— Lucernestammer 1941—47 52, 711.
— Lupiner, arter og sorter 1943—45 51, 557, 563.
— Læggedybde med kartofler 1936—39 45, 144; 46, 157.
— Læggetid og forspiring i kartofler 1936—42 48, 318; 49, 175.
— Løgfluen 59, 181, 252.
— Løg-mosaiksyge 59, 530.

Forsøg: Magnesiummangel 60, 361; I. Forsøg og undersøgelser med tomat, selleri og kartoffel m.m. 1948—53 58, 421.
— Mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning 46, 169.
— Mangan, kobber og bor i vårsæd på forskellige udviklingsstadier 47, 100.
— Mosaiksyge i skalotteløg 54, 47.
— Natriumholdige gødninger 1941—44 52, 484.
— Nogle kulturforsøg med frugttræer og frugtbuske 53, 321.
— Nye kemiske midler til bekæmpelse af ukrudt i landbruget 51, 365.
— Nye præparater til vintersprøjtning af frugttræer (dinitroortokresoler) 49, 177.
— Nyere jordbærsorter tiltrukket ved Spangsbjerg 59, 506.
— Oliehørsorter 1949—52 57, 678.
— Olieplanter 1934—37 45, 708.
— Om bestemmelse af jordopslemningers elektriske ledningsevne 50, 518.
— Opbevaring af frø 1937 42, 596.
— Opbevaring af kartofler 1946—50 55, 303; i hus, efter fyldning, under optagning eller fra markkule 56, 601; i kule og hus 1941—48 53, 711.
— Opbevaring af pærer 1939—52 58, 91.
— Opbevaring af æbler I 43, 310; 1940—48 54, 249, 364; og pærer i kulsyrerum og andre lagerrum 1936—41 46, 426; af høst 1938—39 45, 621.
— Opbevaring og ensilering af roer til sommerbrug 54, 361.
— Optagningstider for kartofler 1935—40 46, 741.
— Orienterende dyrkningsforsøg med skalotter 53, 307.
— Orienterende forsøg med nelliker i stenkultur 54, 353.
— Orienterende forsøg med stigende mængder af fosforsyre og kali til tomater i væksthus 1933—37 44, 189.
— Orienterende forsøg og analytiske undersøgelser vedrørende saltstrømidler til ensilering 1950—52 56, 349.
— Orienterende forsøg og undersøgelser vedrørende Kofa-salt og andre saltstrømidler til ensilering 1950—53 58, 1.
— Orienterende sammenligning mellem byg, majs, oliehør, opiat-valmue, lupin, brun bønne og soyabønne 47, 690.
— Orienterende sortsforsøg med hassel 1934—48 53, 728; 58, 240.
— Overbrusning af tomater i væksthus 1937—40 47, 96.
— Pløjning eller harvning af roejord 53, 177.
— Præservering af æbler 47, 306.
— Pæregalmyggens biologi og bekæmpelse 47, 600.
— På havreålssmittet jord 56, 581.
— Rentabiliteten ved sprøjtning af æbletræer II 42, 1.
— Rugsorter 1932—37 43, 704; 1939—45 50, 633; 51, 357; 1946—51 56, 151, 317; 1952—53 59, 166.
— Rækkeafstand i lupiner 49, 183.
— Rækkeafstand i oliehør 1940—43 51, 311.
— Rækkeafstand i opiat-valmue 1941—45 51, 589.

Forsøg: Sammenlignende dyrkningsforsøg med han- og hunplanter af asparges 1936—45 **51**, 175.
— Sammenligning af bederoer og majs **57**, 718.
— Sammenligning mellem byg og majs, lupin, ærter, brun bønne, soyabønne, oliehør og opiat-valmue 1940—44 **50**, 676.
— Sammenligning mellem skal- og marværter 1936—38 **44**, 207.
— Sildige stammer af vinter-hvidkål 1938—40 **46**, 745.
— Sildige stammer af vinter-rødkål 1938—40 **46**, 743.
— Skal- og marværter 1936—38 **45**, 722.
— Skalotteløg **52**, 731.
— Sommeraftopning af bederoer **56**, 145.
— Sommerudbringning af ajle til rodfrugt **46**, 322, 740.
— Sorte karstrenge i beder **48**, 79.
— Sorter af foderærter og kogeærter 1929—31 **48**, 607; 1943—46 **52**, 719; 1949—51 **56**, 155.
— Sorter af hestebønne 1933—36 **48**, 622; 1942—45 **51**, 177.
— Sorter af hindbær 1938—48 **54**, 152.
— Sorter af jordbær 1945—47 **52**, 559.
— Sorter af kepaløg (rødløg) 1935—39 **45**, 84, 735.
— Sorter af lave, grønne bønner 1949—51 **56**, 357; **57**, 281.
— Sorter af lave marværter 1950—52 **56**, 613; **57**, 721.
— Sorter af lave marv- og sukkerærter 1943—45 **51**, 147, 363.
— Sorter af lave voksbønner 1952—55 **60**, 515.
— Sorter af lupiner 1940—43 **49**, 179; 1946—49 **54**, 357.
— Sorter af majs til grønhøstning **59**, 175.
— Sorter af oliehør 1944—47 **52**, 539; 1940—47 **53**, 258; 1949—50 **55**, 175; 1949—52 **57**, 366.
— Sorter af opiat-valmue 1944—47 **52**, 713; 1941—47 **54**, 81.
— Sorter af skalærter 1953—55 **60**, 321.
— Sorter af solbær og ribs 1933—40 **46**, 329; **47**, 696.
— Sorter af spindhør 1933—41 **47**, 363; 1940—45 **52**, 721; 1946—50 **55**, 547; 1949—52 **57**, 365, 458; 1953—54 **59**, 721.
— Sorter af spisekartofler 1932—35 **42**, 45, 527; 1933—37 **43**, 279.
— Sorter af tomater i væksthus 1953—54 **60**, 357.
— Sorter og avlsstedspartier af cikorie 1943—44 **50**, 126.
— Sorter og stammer af pickles- og sylteagurker 1951—53 **57**, 723.
— Sorter og stammer af porre 1945—48 **55**, 144; 1946—48 **54**, 173.
— Sorter og stammer af rosenkål 1933—35 **42**, 29, 535.
— Sorter og stammer af tomater i væksthus 1937—38 **44**, 388; på friland 1936—38 **44**, 112.
— Sortering af aspargesplanter før udplantning på blivestedet 1939—40 **46**, 177; 1939—45 **51**, 181.
— Sortering af læggekartofler efter vægtfylde **42**, 671.
— Spindehamp. Stamme-, kultur-, gødnings- og kalkforsøg 1941—48 **54**, 628.
— Spisekartofler (tidlige) 1932—35 **42**, 543.

Forsøg: Sprøjtning af kartofler i Norfolk 42, 699.
— Sprøjtning med hormoner mod frugtfald på æbletræer 53, 131.
- Sprøjtning med hormonpræparater i kartofler 59, 727.
- Stald- og kunstgødning, halmkompost og halm på marskjord 1948—52 57, 518.
- Staldgødning og kunstgødning på sandjord ved Lundgaard og Tylstrup 1927—46 53, 33.
— Staldgødning og kunstgødning ved Askov 1894—1948 54, 369.
— Staldgødning og kunstgødning ved Lyngby 1910—42 50, 555.
- Staldgødningens og kunstgødningens kvælstof-, fosforsyre- og kalivirkning 47, 1.
— Staldgødningens opbevaring 52, 371.
- Staldgødningens opbevaring og anvendelse 1936—46 52, 69.
— Staldgødningens opbevaring og udbringning 42, 471; 60, 1.
— Staldgødningens vinteropbevaring 47, 651.
- Stammeforsøg med alm. rajgræs og timothe 1939—41 47, 367; 1946—50 55, 536.
— Stammeforsøg med alm. rajgræs, timothe, hundegræs og eng-svingel 1938—43 50, 77; 1946—52 59, 37.
— Stammeforsøg med alsike og kællingetand 1951—54 59, 361.
- Stammeforsøg med hundegræs og eng-svingel 1949—52 57, 715.
— Stammeforsøg med knoldselleri 1946—48 54, 93, 171.
- Stammeforsøg med kællingetand 1941—45 51, 187.
— Stammeforsøg med rødbeder 1941—43 49, 252.
- Stammeforsøg med vintergulerødder 1941—43 49, 264.
- Stammeforsøg med vinterrosenkål 1944—46 52, 223, 704.
— Stammer og avlsstedsformer af lucerne 1925—34 42, 67, 525.
- Stammer af gulerødder til foderbrug 1949—50 55, 539.
- Stammer af gulkødet turnips 1938—41 47, 686.
— Stammer af kepaløg 1952—54 59, 601.
— Stammer af sukkerroer til fabrik 1937—38 45, 738; 1949—50 55, 543.
- Stammer af tidlig og halvsildig rødkløver 1938—43 49, 319; 1945—50 55, 181; 59, 17; svenske 59, 724.
— Stammer af vinter-hvidkål 46, 745; 47, 440; 52, 585.
- Stammer af vinterraps og vinterrybs 1941—45 52, 729.
— Stammer af vinter-rødkål 46, 743; 47, 440; 52, 543.
— Statistik, orientering i et materiale af markforsøg over kvælstofgødninger 53, 369.
— Stigende mængder kalk og mergel 51, 1.
— Stigende mængder kalksalpeter til oliehør 1948—51 56, 163.
— Stigende mængder kvælstofgødning til rodfrugt ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 59, 433, 732.
— Stigende mængder salpeter til bederoer ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 56, 539.
- Stigende salpetermængder, kvælstofgødningens økonomi 49, 189.

Forsøg: Store mængder fosforsyre- og kaligødning. Jordbundsanalyser og markforsøg 1940—46 51, 438.
— Store og små mængder fosforsyregødning 1940—53 60, 269.
— Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. I. Om nogle thomasfosfaters gødningsværdi 50, 617; II. Om nogle ferri- og aluminiumsfosfaters gødningsværdi 51, 616.
— Svenske rødkløverstammer 59, 724.
— Svøbepapir (»Ema«) til æbler 43, 708.
— Sædskifteforsøg med vanding 58, 543.
— Sød lupin og gul lupin 1935—38 45, 727.
— Såmængde af hestebønne 1935—37 48, 628.
— Såmængde af oliehør 1941—44 51, 314.
— Såmængde af opiat-valmue 1942—45 51, 592.
— Såmængde af rug 1946—52 57, 271; 59, 151.
— Såmængde af spindhør 1946—51 56, 545.
— Såtid, byg og havre 43, 733.
— Såtid for kålroe på kålbrokfri og på kålbroksmittet jord 50, 539.
— Såtid for oliehør 1941—45 51, 318, 359.
— Såtid for opiat-valmue 1942—46 51, 600.
— Såtid for rug og hvede 1940—45 52, 179.
— Såtid for runkelroer og sukkerroer 1933—39 48, 715.
— Såtid for spindhør 1939—44 52, 717.
— Såtid for vinterraps 58, 366.
— Tetraploid rug, forsøg 1950—52 56, 537; 1950—54 59, 171; 60, 185.
— Tidlige, brokimmune sorter af spisekartofler, forsøg 1950—53 59, 80, 723; og middeltidlige 1937—40 46, 733.
— Tidlige spisekartofler, forsøg 1945—48 55, 101.
— Tidsvariationen ved fosforsyretal og reaktionstal 51, 114.
— Tvangsmodning af gul lupin ved sprøjtning med kemikalier 56, 147.
— Tåge- eller koncentratsprøjtning til frugttræer 59, 349.
— Tågesprøjtning kontra alm. tryksprøjtning til æbletræer 1951—54 samt undersøgelse af vædskens forstøvningsgrad 59, 618.
— Udbringning af ajle og salpeter efterår, vinter og forår 59, 176.
— Udbringning af kvælstofgødning ad een eller to gange 1927—36 47, 326.
— Udbringning af superfosfat og kaligødning efterår og forår 46, 222.
— Udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 45, 719.
— Udbytteforsøg med borax 46, 723.
— Udplantning af roer 48, 708.
— Udsædsmængder af lucerne 58, 364; 1948—53 59, 73.
— Udtynding af opiat-valmue 1941—45 51, 596.
— Udvaskning af fosforsyre og kali 50, 106.
— Ukrudtsbekæmpelse i gulerødder, selleri m.fl. 54, 177.
— Ukrudtsbekæmpelse i kepaløg (zittauerløg) og porrer 54, 176.
— Ukrudtsbekæmpelse i køkkenurter I 56, 87.
— Ukrudtsbekæmpelse i spindhør 1939—44 52, 184.

Forsøg: Ukrudtsbekæmpelse i ærter 58, 355; med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor-2 metylfenoxyeddikesyre) 60, 252.
— Ukrudtsundersøgelser 1918—28 48, 655.
— Undersøgelser over frostens nedtrængen i jorden 47, 709.
— Undersøgelser over produktionen af staldgødning og ajle. Askov 1942—47 52, 628.
— Vanding og gødskning 60, 621.
— Varmebehandling af skalotteløg til sættebrug 55, 173.
— Varmtvandsbehandling af jordbærplanter med henblik på bekæmpelse af jordbærål 58, 149; 59, 155.
— Vintersprøjtevædsker til frugttræer 52, 546.
— Vinter- og forårssprøjtevædsker til frugttræer 1946—48 52, 734.
— Vintervikke-blandsæd og andre grønfoderafgrøder 52, 694.
— Virussyge læggekartofler, forsøg 1932—35 42, 541.
— »Vitasan«, ensileringsmiddel 51, 553.
— Vækststoffer 48, 163.
— Væltesyge hos beder 48, 80.
— Vårrug, byg og havre, forsøg 1943—46 51, 331.
— Vårvikker 48, 620.
— 12 års forsøg med stigende kalkmængder til køkkenurter 1928—40 47, 688.
Forsøgsberetninger, se beretninger og meddelelser.
Forsøgsplaner og talmaterialets behandling ved gødningsforsøgene 1894—1948 54, 376.
Fortegnelse over danske prøvedyrkninger 52, 169.
Fortsatte iagttagelser over Dexia rustica og dens biologi 44, 499.
Fortsatte undersøgelser over æbleskurvens modningstid 58, 539.
Forurening af sorterne, kilder (sædekorn) 53, 3.
Forædlere af kartoffelsorter 49, 658.
Forædling mod hvedemyg 42, 346.
Forædlingsarbejdet med selvbefrugtende kornarter, virkningen af det naturlige udvalg 58, 333.
Forårs-Akidan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—50; forsøg 1946—48 52, 735.
Forårs-Capsomort, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—51 og 1954—55.
Forårs-Dagol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—51.
Forårsfrost og kuldeskade hos unge kornplanter, referat 44, 369.
Forårskarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; afprøvning 1935 41, 654; forsøg 1934 -36 42, 80, 532.
Forårssprøjtemidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Fosfat i nogle danske jordprofiler, undersøgelser over fordelingen 53, 160.
Fosfaters gødningsværdi 50, 617.

Fosfatets morfologiske virkning på planterne 50, 150.
Fosfattilstand, kalkningens virkning på sure jorder 56, 177.
Fosferno, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Fosforgødning, nektarsekretion og kronrørslængde hos rødkløveren 46, 288.
Fosforgødningernes indbyrdes værdiforhold; studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 51, 623, 632.
Fosforkilde for planterne, jorden 57, 553.
Fosformeroptagelse og merudbytte. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 53, 423.
Fosfor- og kaliumgødning til spindhør 58, 278.
Fosforsyre i forskellige jordtyper, udvaskning 57, 99.
Fosforsyre i staldgødning 45, 389.
Fosforsyre og kali, kontrolforsøg I 1933—38 44, 635; II 1935—42 48, 91; 1935—50 57, 369.
Fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 43, 369; 1927—42 50, 299.
Fosforsyre- og kaligødning, forsøg med store mængder. Jordbundsanalyser og markforsøg 1940—46 51, 438; 1940—53 60, 269.
Fosforsyre til marskjord 44, 224.
Fosforsyre til tomater i væksthus 1933—37 44, 189.
Fosforsyre tilført og bortført (køkkenurter) 1928—33 42, 380.
Fosforsyrebalance i fosforsyreforsøg 1927—34 43, 448.
Fosforsyrebestemmelse i jord med forskellige acetatstødpuder som opløsningsmiddel 59, 670.
Fosforsyreestermidler 60, 811.
Fosforsyreindholdet i planter, kolorimetrisk metode til bestemmelse 59, 96.
Fosforsyreindhold, studier III 46, 377; 53, 336; 55, 185; 56, 429.
Fosforsyremangel 48, 29, 41; 50, 27.
Fosforsyremængder til æbletræer 60, 400.
Fosforsyretal 43, 444; analysenøjagtigheden ved bestemmelse 55, 337; og reaktionstal, tidsvariation 51, 114; variation i sandjorder 53, 661.
Frankisk (lucerne), forsøg 1941—47 52, 711; 1947—51 56, 160.
Fransk W. 268 (lucerne), forsøg 1947—51 56, 160.
Freja (jordbær) 59, 523.
Frejabyg, forsøg 1931—46 51, 492, 731; 1943—48 53, 720.
Frejlev olie (sprøjteolie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—45.
Fremavl af læggekartofler på Thorstedlund 42, 671.
Fremavl af markfrø, kontrol 60, 788.
Fremavl af sædekorn, betænkning 53, 1; retningslinier 53, 10.
Fremavlens organisation og kvalitetskravene i udlandet (sædekorn) 53, 10, 20.
Fremmed kornart i sædekorn 53, 15.

Fremmed litteratur **41,** 182, 368, 530, 719; **42,** 187, 344, 699; **51,** 169, 551; **54,** 343.
French, U.S.A. (hamp), forsøg 1941—48 **54,** 639.
Friesland Vinter (vinter-rosenkål), forsøg 1944—46 **52,** 232.
Fritfluelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Frivillig forhåndskontrol **51,** 722.
Frosne og kogte kartofler, ensilering 1947—49 **59,** 199.
Frostmålerlarver, sprøjtning **52,** 736; og forårskarbolineum **42,** 95, 533; se Plantesygdomme i Danmark.
Frostskade og kuldeskade **44,** 25; **45,** 218; **46,** 521; **47,** 219, 224; **48,** 28, 34, 37; hos frugttræer **49,** 35; havebrugsafgrøder **48,** 44.
Frugtens farve, gødskningens virkning på **60,** 452.
Frugtens holdbarhed, gødskningens virkning på **60,** 455.
Frugtfald **44,** 26; **50,** 40; hormoner mod **53,** 131.
Frugtlagre, opbevaringsforsøg med æbler **54,** 364.
Frugtopbevaring. Sammenligning af koldärlager og alm. ventileret lager **55,** 211; under forskellige lagerforhold **47,** 306.
Frugtskimmel **43,** 342; se Plantesygdomme i Danmark.
Frugttræbladhvepsen, bekæmpelse **45,** 72; se Plantesygdomme i Danmark.
Frugttræer, betonplade i plantehullet **53,** 327.
Frugttræer, forsøg med bearbejdet jord, græs og halmdækning **53,** 330.
Frugttræer og frugtbuske, dybdebearbejdning forud for plantning **53,** 321; kulturforsøg **53,** 321; sygdomme og skadedyr, se Plantesygdomme i Danmark; vinter- og forårssprøjtevædsker 1946—48 **52,** 734.
Frugttræernes bestøvning, undersøgelser over insekter **43,** 743; gødskning, vejledning **45,** 169; vintersprøjtning, forsøg 1946—47 **52,** 546.
Frugttrækarbolineer, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; kontrol 1935 **41,** 354; 1936 **42,** 182; 1937 620.
Frugttræspindemider, midler mod **59,** 859; og forårskarbolineer **42,** 101, 538; sprøjtning **52,** 735; se Plantesygdomme i Danmark.
Frugtudbytte ved sprøjtning af æbletræer **42,** 16.
Frugtudtynding **42,** 325, 331; på æble ved sprøjtning med plantehormoner **59,** 636; økonomi **42,** 327.
Frühbote (kartoffel), beskrivelse **49,** 608; forsøg 1943—46 **53,** 297; 1943 46 **53,** 717; 1945—48 **54,** 162.
Frühbote B (kartoffel), forsøg 1945—48 **55,** 112.
Frühgold (kartoffel), beskrivelse **49,** 609.
Frühmölle (kartoffel), forsøg 1945—48 **54,** 162.
Frühmölle B (kartoffel), forsøg 1945—48 **55,** 112.
Frysning af jordbær **59,** 525.
Frøavl 1934 **41,** 154; 1935 840; af lucerne 1941—47 **52,** 712; 1947—50 **56,** 160; af tidlig rødkløver **45,** 508; tidlig rødkløver, blomstring, bibesøg og snudebilleangreb **45,** 525.
Frøblandinger til græsmark **45,** 161; **54,** 167.
Frøets opbevaring og spireevne **50,** 426.
Frøgræsuglen, se Plantesygdomme i Danmark.

Frøkontrol, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Frøkontrolkommissionen, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Frøsorter, selvvirkende kontrol, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Frøsætning, lucernens 51, 169.
Frøudbytte af rodfrugter 1905—34 41, 162; 1905 -35 848; af rødkløverstammer 49, 338.
Frøukrudt, bekæmpelse 48, 656.
Fuclasin-Ultra 90%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Fuglgaard (vinterhvidkål), forsøg 1938—40 46, 745.
Fungicider, kombinerede, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Fungitox (Hvid Olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948.
Furede grene hos æbletræer I 59, 234.
Furore (kartoffel) 59, 594.
Fusarex 58, 189.
Fusariol Tørbejdse og Vådbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1944—46.
Fusarium på ærter 43, 257.
F.U. 23 (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Füllbergs Feldbohne (hestebønne), forsøg 1933—36 48, 622.
Fyns-havre og lyspletsyge 43, 821.
Fynsk Bortfelder, forsøg 1938—41 47, 686.
Fürstenkrone (kartoffel), beskrivelse 49, 610.
Fysiogene sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Fysisk og kemisk tilstand, markjorders 59, 328.
Fytolex 60, 815.
Fænomen (ært), forsøg 1936—38 44, 207; 45, 722; 60, 335.
Fænomen 88/45 (ært), forsøg 1953—55 60, 335.
Fænomen 1012 (ært), forsøg 1953—55 60, 336.
Følfod, udbredelse og betydning 1946—47 52, 477.

Galmider, se Plantesygdomme i Danmark.
Galmyg, bekæmpelsesforsøg 53, 246; se Plantesygdomme i Danmark.
Gammalin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Gammasect 60, 815.
Gammauglen, se Plantesygdomme i Danmark.
Garantone mod blommehveps 43, 203.
Gardenia grafe, vækststoffer til 48, 170.
Gardogran Tørbejdse og 2, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—51.
Garibaldi (hassel) 58, 241, 256.
Gebutox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøsgvirksomhed 1956—57.

Gedehamse, se Plantesygdomme i Danmark.
Gefion (tidlig rødkløver), forsøg 1938—43 **49**, 330.
Genit EM-923 **60**, 823.
Gennemsnitstal, Statsfrøkontrollens, se Beretning fra Statsfrøkontrollen.
Gennevilliers, Ndr. Munkegaard I (vinterporre), forsøg 1946—48 **54**, 174; 1945—48 **55**, 149.
Germisan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41; afsvampning **42**, 253; giftighed overfor honningbier **51**, 298.
Germisanpudder, Universal Tørbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1941—46, 1956—57.
Germisan-Universal-Tørbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—43.
Germisan-Universal-Vaadbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940 –51, 1956 –57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Gernervædske **47**, 310.
Gesarol til bekæmpelse af skadedyr **48**, 631; **50**, 161; afprøvning **51**, 136; pudder og sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1944—57.
Giant French (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Giftighed af skimlet korn **42**, 701.
Giftloven, se Kemikaliekontrollen.
Giftstoffer, virkning. Kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier **51**, 268.
Giftvirkning af borax **48**, 30, 34.
Giftvirkning i praksis. Kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier **51**, 248.
Gitterrust, se Plantesygdomme i Danmark.
Gladiola (kartoffel), beskrivelse **49**, 650.
Glasæbler, se Plantesygdomme i Danmark.
Gl. hvide (kartoffel), beskrivelse **49**, 651.
Glimmerbøsser **52**, 271; bekæmpelse **45**, 55; **51**, 136; se Plantesygdomme i Danmark.
Gloeosporium-råd **43**, 342.
Gloria (kartoffel), forsøg 1951—53 **58**, 547; **59**, 592, 731.
Glostrup P (sukkerroe), forsøg 1937—38 **45**, 738.
Glostrup S (sukkerroe), forsøg 1937—38 **45**, 738; forsøg 1949—50 **55**, 543.
Glycerin som vækststof **48**, 174.
Glænøært, Erh. Frederiksen, forsøg 1929—31 **48**, 608; 1943—46 **52**, 719.
Glænøært, Trifolium, forsøg 1949—51 **56**, 155.
Golde blomster hos byg, se Plantesygdomme i Danmark.
Golden Dream (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670; **60**, 526.
Golden Wax (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670; **60**, 527.
Goldfodsyge **43**, 630; beskrivelse **45**, 157; smittespredning, referat **44**, 370; se Plantesygdomme i Danmark.

Goldperle (kartoffel), forsøg 1933—37 **43**, 279; **49**, 610; forsøg 1945—48 **54**, 162; **55**, 112; avlsstedsforsøg 1937—44 **50**, 546.
Goldwährung (kartoffel), forsøg 1937—41 **47**, 156; beskrivelse **49**, 612.
Gouden Ster (tomat) **60**, 359.
Goudster (majs), forsøg 1949—52 **59**, 175.
Grand (bønne), forsøg 1949—51 **56**, 360; **57**, 292.
Granda (bønne), forsøg 1949—51 **56**, 360; **57**, 292.
Gratiola (kartoffel), beskrivelse **49**, 651.
Great Scot (kartoffel), beskrivelse **49**, 613.
Grimm (lucerne), forsøg 1926—34 **42**, 69; canadisk 1947—51 **56**, 160; Nebraska 1947—51 **56**, 160; Øtofte 1941—47 **52**, 711.
Grosse blanche améliorée (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Grundstammer **43**, 548; til blommer **50**, 548; til kirsebær **51**, 173; til pærer **56**, 272; til æbler **50**, 542.
Grus- og stenkultur til tomater **54**, 347.
Græs, bearbejdet jord og halmdækning under æbletræer **53**, 330.
Græsblandinger **46**, 189.
Græsfrø, udbytte 1907—34 **41**, 170; 1916—35 **41**, 855.
Græshopper, se Plantesygdomme i Danmark.
Græsmark, frøblandinger **45**, 161; **54**, 167.
Græsmarksfrøpriser og bruttoindtægt 1932—34 **41**, 171; 1933—35 856.
Græsmarksplanter, analyser **43**, 830.
Græsplæner, kemisk bekæmpelse af ukrudt **51**, 728.
Græsser, kalihungersymptomer **44**, 568.
Græssernes meldug, se Plantesygdomme i Danmark.
Græssernes sygdomme og skadedyr, se Plantesygdomme i Danmark.
Græstæger, se Plantesygdomme i Danmark.
Græsuglelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Grønfoderafgrøder og vintervikke-blandsæd **52**, 694.
Grøngødning, forsøg 1938—42 **49**, 102; 1942—53 **58**, 485; lupin 1914—23 **42**, 299; roden eller de overjordiske plantedele **42**, 310.
Grønhovedet, Hunsballe X (kålroe), forsøg 1946—49 **54**, 182.
Grønhøstning af majssorter **59**, 175.
Grønkål, pollenstørrelse **51**, 535.
Grønmajs, høsttidsforsøg 1949—54 **60**, 198.
Grønpletsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Grå monilia, se Plantesygdomme i Danmark.
Gråskimmel, midler mod **59**, 7; se Plantesygdomme i Danmark.
Gråspurve, se Plantesygdomme i Danmark.
Graasten (æble), opbevaringsforsøg 1940—48 **54**, 286, 367.
Gul dværgsyge hos korn **56**, 670.
Gul Dæno X (fodersukkerroe), forsøg 1944—47 **52**, 701; **54**, 160.
Gul Dæno XI (fodersukkerroe), forsøg 1950—53 **58**, 358.
Gul frugtskimmel **43**, 342.
Gul hollandsk (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
Gul Korsager (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554.

Gul lupin, forsøg 1935—38 **45**, 727.
Gul monilia, se Plantesygdomme i Danmark.
Gul-net hos fersken **60**, 150.
Gul sennep, forsøg 1934 –37 **45**, 708; **49**, 358; 1944 –49 **54**, 108, 351; 1940 —49 **55**, 121; artsforsøg 1950—55 **60**, 612; pollenstørrelse **51**, 534.
Gul skotsk (kartoffel), beskrivelse **49**, 652.
Gul Zittauer (kepaløg), **59**, 613.
Gul Zittauer, Hunderup S 1954 (kepaløg), **59**, 613.
Gul Zittauer, Nordre Munkegaard I (kepaløg), forsøg 1940—43 **49**, 505.
Gul Zittauer, Toftø I (kepaløg), forsøg 1940—43 **49**, 504.
Gul Zittauer, Toftø S 1954 (kepaløg) **59**, 613.
Gul Øtofte (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554; IX. **47**, 369; X. forsøg 1944—47 **52**, 700; **54**, 160.
Guldbasser, se Plantesygdomme i Danmark.
Guldbyg, sørtskendetegn **43**, 625.
Guldhalen, se Plantesygdomme i Danmark.
Guldkrone (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670.
Guldperle (voksbønne), se Guldkrone.
Guldregn (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670.
Guldregnhavre II, forsøg 1935—38 **43**, 717.
Gule blade i roemarken **42**, 210; **44**, 24; **45**, 228; **46**, 531; **47**, 235.
Gulerod, frøudbytte 1925 –34 **41**, 161; 1926—35 847; sygdomme **58**, 827; **59**, 391; ukrudtsbekæmpelse **54**, 177, **56**, 87.
Gulerodsbladloppen, se Plantesygdomme i Danmark.
Gulerodsfluen **59**, 363; se Plantesygdomme i Danmark.
Gulerodskrusesyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Gulerodssnudebillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Gulerødder til foderbrug, forsøg 1949—50 **55**, 539.
Gulknop-mosaiksyge, fersken **60**, 140.
Gulrust, se Plantesygdomme i Danmark.
Gulsot på hindbær **54**, 139.
Gulspidssyge **41**, 436; og havresorter **42**, 706; kobber i jord og kulturplanter **45**, 259; se Plantesygdomme i Danmark.
Gulspurven, se Plantesygdomme i Danmark.
Gummiflåd, se Plantesygdomme i Danmark.
Gummiproduktion, dyrkning af planter **51**, 171.
Gunslebener (hassel), forsøg 1934—48 **53**, 730; **58**, 241.
Gusation 20 (emulsion) **60**, 823.
Gustav Adolf (kartoffel), forsøg 1931—35 **41**, 374; beskrivelse **49**, 614; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
Gustav Zeller (hassel), forsøg 1934—48 **53**, 730; **58**, 241.
Gødningsbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Gødningsforsøg, analyser af afgrøder **43**, 830; med frøavlskulturer af radis og spinat 1948—50 **56**, 338; med gul sennep 1940—49 **55**, 121; med jordbær **45**, 369; med køkkenurter 1922—33 **41**, 671; 1928—33 **42**, 357; 1922—39 **45**, 731; med lupin **51**, 179; med ribs **60**, 721; med

spindehamp 54, 628, 669; med stikkelsbær og ribs 55, 591; med æbletræer 45, 164; 60, 369; ved Askov 1894—1948 54, 369; ved Studsgaard 1929—36 44, 158; 1937—44 51, 500; og kalkforsøg på dynd- og klægjorder 54, 318; og kulturforsøg med tulipanløg 1936—42 49, 73.
Gødningsvirkning og årsniveau, statistik og forsøg 53, 378.
Gødningsværdi, studier over forskellige fosfaters 51, 616; om stofproduktionen og optagelsen af fosfor fra forskellige fosforgødninger III 53, 413.
Gødskning og dybdebehandling af jorden, forsøg 1922—29 41, 189.
Gødskning, til agerkultur på højmose, forsøg 1923—38 45, 1.
Gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—38 45, 1; 46, 159.
Gødskningsforhold, nektarsekretion og kronrørslængde hos rødkløveren 46, 267.
Gåsebiller, bekæmpelse med derris 45, 67; se Plantesygdomme i Danmark.
Gåsefod, udbredelse og betydning 1946—47 52, 470.

Haglskade 44, 24.
Haglskudsyge 48, 48; 49, 36.
Halleske Kæmpe (hassel) 58, 241, 260.
Halm, kompostering 1950—52 56, 533; på marskjord 57, 518.
Halmdækning, bearbejdet jord og græs under æbletræer 53, 330.
Halmhvepsen, se Plantesygdomme i Danmark.
Halmkompost på marskjord 57, 518.
Halmudbytte af rugsorter 1932—37 43, 201.
Halsråd, se Plantesygdomme i Danmark.
Halvhøj Vinter Tagenshus II (vinterrosenkål), forsøg 1944—46 52, 231, 705.
Halvlange, Dæhnfeldt X (gulerod), forsøg 1949—50 55, 539.
Halvsildig Dæno III (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 34.
Halvsildig Holstebro (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Halvsildig Hunsballe (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Halvsildig Pajbjerg (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Halvsildig resistent Øtofte III (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 34.
Halvsildig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 182; 59, 27; frøblanding 54, 168.
Halvsildig Trifolium (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Halvsildig Trifolium III (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 34.
Halvsildig Tystofte (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Halvsildig Øtofte III (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 35.
Hammenhög (bangholm), forsøg 1934—37 43, 693.
Hammersmith (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 301.
Hamp, dyrkning 46, 747; forsøg med gødskning 1943—46 54, 669; høsttider 1941—44 54, 653; rækkeafstand 1941—44 54, 650; stigende kalkmængder 1941—48 54, 671; såmængder 1945—48 54, 646; såtider 1941—46 54, 639; vejringstider 1941—44 54, 661.

Handelen med roefrø 1934—35 41, 163; 1935—36 849.
Handelsgødning, mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle 46, 169.
Harbinger (kartoffel), beskrivelse 49, 614.
Hareskade, se Plantesygdomme i Danmark.
Hareskovgaard (spindhør), forsøg 1949—52 57, 486.
Hareskovgaard Nr. 5 (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1946—48 55, 547; 1945—48 57, 486.
Hareskovgaard Nr. 16 (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1940—44 57, 486.
Hareskovgaard 75 (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365.
Harlekinsommerfuglen, se Plantesygdomme i Danmark.
Hassel, orienterende forsøg 58, 240.
Hasselmiden, se Plantesygdomme i Danmark.
Hasselnød, angreb af Monilinia, afhandling 47, 521.
Havana 38 (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Havebrugsplanter, plantesygdomme og skadedyr, se Plantesygdomme i Danmark.
Havefrø, bejdsemidler 60, 828; tørret, opbevaring 45, 475; Statsfrøkontrollens undersøgelser 1934—35 41, 123; 1935—36 803; 1936—37 42, 590; 1937—38 43, 531; 1938—39 44, 442.
Havetæge 54, 144; se Plantesygdomme i Danmark.
Havre, adskillelse af hvid og gul 1947—48 52, 594; havresorter, analyser 43, 830; kalihungersymptomer 44, 564; og kartofler som forfrugt for rug 58, 463; og klimaet 42, 155, 168; som forfrugt, fodsyge 43, 571; sortsundersøgelser 1938—39 44, 435; spireevne, metoder 44, 469.
Havrebakteriose, se Plantesygdomme i Danmark.
Havremider, se Plantesygdomme i Danmark.
Havremosaiksyge 56, 667.
Havresorter, forsøg 1935—38 43, 717; 1943—46 51, 725; 1945—48 53, 725; 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 353; forhold overfor kobber og gulspidssyge 42, 706; gødskning med mangansulfat (karforsøg) 43, 820; sortsliste 56, 127.
Havreål, forsøg 1942—45 51, 430; resultater af nogle forsøg på smittet jord 56, 581; se Plantesygdomme i Danmark.
Hawke's Champagne (rabarber), forsøg 1933—43 49, 49.
Hedejord, kalk og mikronæringsstoffer 60, 486.
Hedelit-0, giftighed overfor honningbier 51, 284.
Hegnsplanters sygdomme 43, 239.
Heimdal (marvært), forsøg 1943—45 51, 163, 363.
Hejrebrand 52, 578.
Herbanit, dinitroortokresol-præparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707; se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—55.
Herbasol, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1953—55.
Herbatox 51, 365; 52, 707; se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1950—57; mod ukrudt i græsplæner 51, 729.

Herrepærre, opbevaringsforsøg 1939—52 58, 93.
Hertabyg, forsøg 1951—54 59, 347.
Hessiske flue, se Plantesygdomme i Danmark.
Hestebønne, forsøg 1942—45 51, 177.
Heterodera major (havreål), forsøg på smittet jord 56, 581.
Hexaklorcyclohexan, giftighed overfor honningbier 51, 295.
Heynicks Zeller (hassel), forsøg 1934—48 53, 730; 58, 241, 262.
Hibernoc DNOC, DNC-olie, forsøg 1946—48 52, 735; 53, 151.
Hijlkemas Unica-ært, forsøg 1929—31 48, 608; 1943—46 52, 720.
Hilleshög (sukkerroe), forsøg 1937—38 45, 738; 1949—50 55, 543; 1950—51 56, 149.
Hilleshög K (sukkerroe), forsøg 1950—51 56, 149.
Hindbær, gødskning 44, 324; sorter 1938—48 54, 152.
Hindbærbiller 54, 139; bekæmpelse 45, 63; 51, 141; se Plantesygdomme i Danmark.
Hindbærglassværmeren 54, 140.
Hindbærmøl, se Plantesygdomme i Danmark.
Hindbærsnudebiller 54, 140; bekæmpelse 45, 66; 51, 142; se Plantesygdomme i Danmark.
Hindbærstængelsyge 54, 137; se Plantesygdomme i Danmark.
Hindbærvirosr 54, 137.
Hinderupgaard VIII (bangholm), forsøg 1934—37 43, 693.
Hinderupgaard IX (bangholm), forsøg 1940—43 49, 349; 54, 160.
Hinderupgaard I (engsvingel), forsøg 1940—43 49, 369; 1938—43 50, 104.
Hinderupgaard II (engsvingel), forsøg 1949—52 57, 716; 1950—52 59, 61.
Hinderupgaard I (hundegræs), forsøg 1940—43 49, 368; 1938—43 50, 99.
Hinderupgaard II (hundegræs), forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.
Hinderupgaard (tidlig rødkløver), forsøg 1945—50 55, 181; 59, 27.
Hinderupgaard I (tidlig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 269.
Hinderupgaard II (tidlig rødkløver), forsøg 1938—43 49, 329.
Hinderupgaard III (tidlig rødkløver), forsøg 1945—50 55, 181; 59, 25.
Hinderupgaard X (sukkerroe), forsøg 1944—47 52, 701; 54, 160.
Hinderupgaard XI (sukkerroe) 58, 359.
Hinrichs Kæmpe, brogetfrøet (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Hinrichs Kæmpe, hvidfrøet (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Hjemmeforbrug af roefrø 1917—34 41, 166; 1917—35 851.
Hjælm (tidlig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 269; 1945—50 55, 181.
Hjærte- og tørforrådnelse hos beder 41, 418, 679.
Hjærteløse blomkål 42, 222.
Hobday's Giant (rabarber), forsøg 1933—43 49, 243.
Hohenheim (spindhør) 47, 363; forsøg 1941—44 57, 486.
Holdbar Amager, Vesterbo III (hvidkål), forsøg 1938—40 47, 450.
Holdbar Vinter-Rødkål, Hunderup II, forsøg 1938—40 47, 453.
Holdbar Vinter-Rødkål, Ndr. Munkegaard III, forsøg 1944—46 52, 544.
Holdbarhed af frugt 60, 455; æblernes 51, 407.
Hollandia (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486.

Hollands Prinsesse (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Hollandsk fersken-mosaiksyge 60, 151.
Holländische Schwefelgelbe, Benary (kepaløg), forsøg 1935—38 45, 84, 735.
Holstebro (halvsildig rødkløver), forsøg 1945—50 55, 182; 59, 35.
Home Guard (kartoffel), forsøg 1949—56 59, 594.
Honningbier 46, 548; frugttræernes bestøvning 43, 768; og rødkløver 41, 487; medvirken ved rødkløverens bestøvning 43, 646; trækplanter, pollenanalytiske undersøgelser i maj og juni måned II. 44, 129; III. 49, 303; og humlebiers arbejdshastighed ved bestøvningen af rødkløver 55, 449.
Honningprøvers indhold af blomsterstøv 52, 293.
Horlan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Hormodine A, vækststof 48, 176.
Hormoner mod frugtfald på æbletræer 53, 131.
Hormonpræparater D og M-type, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—57; bekæmpelse af ukrudt 52, 706; i stubmarker 53, 700; laboratorieforsøg 54, 553; biologisk bestemmelse af indholdet af virksomt stof 54, 554; egenskaber 52, 709; sprøjtning i kartofler 59, 727; sønderdeling i jordbunden 56, 173; varighed af virkning i jorden 53, 698; virkning på rodukrudtsarter 54, 609; virkning på spireevnen hos direkte behandlede frø 54, 602; virkning på ukrudtsplanter 52, 709.
Hormonpudder, udbringning på forskellige tidspunkter 53, 694.
Hortex, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Hortomone A, vækststof 48, 176.
Hostaquick, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Hparan (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Humlebier, arbejdshastighed ved bestøvning af rødkløver 55, 449; bopladser og overvintringssteder 47, 287; frugttræernes bestøvning 43, 774.
Humlens sygdomme 43, 235.
Humleskimmel 48, 43.
Humle-sneglebælg, frøavl og frøpriser 1934 41, 176; 1935 861; inficeret med stængelsvamp 60, 20.
Humusbestemmelse i jord 50, 138.
Hundegræs, frøavl og frøpriser 1934 41, 177; 1935 862; til frøblanding 54, 169; renhedsanalyse 60, 794; stammeforsøg 1938—43 50, 94; 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 49.
Hunderup (vinter-rødkål), forsøg 1938—40 46, 743.
Hundrede for een (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Hunsballe II (sildig alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 536; 1947—50 59, 43.

Hunsballe (tidlig alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 536.
Hunsballe VIII (bangholm), forsøg 1934—37 43, 693.
Hunsballe IX (bangholm), forsøg 1940—43 49, 349; 54, 160.
Hunsballe XI (barres), forsøg 1950—53 58, 358.
Hunsballe R (hvede), forsøg 1950—53 59, 164.
Hunsballe hvidkløver, forsøg 1934—37 42, 683.
Hunsballe (rødkløver), forsøg 1945—50 55, 181; 59, 26.
Hunsballe II (rødkløver), forsøg 1938—43 49, 329.
Hunsballe (sukkerroe), forsøg 1936—37 43, 554.
Hunsballe IX (sukkerroe), forsøg 1938—41 47, 369.
Hunsballe X (sukkerroe), forsøg 1944—47 54, 160; 52, 701; 1949—50 55, 543.
Hunsballe XI (sukkerroe), forsøg 1950—53 58, 359.
Hunsballe I (timothe) 47, 367; forsøg 1938—43 50, 93; 1946—50 55, 537; 1947—50 59, 48.
Hunsballe VIII (wilhelmsburger), forsøg 1934—37 43, 693.
Hvede og hvedesorter, analyser 43, 830; artsforsøg med rug 1933—37 43, 193; og rug, forsøg 1945—51 56, 353; 59, 185; kalihungersymptomer 44, 566.
Hvedebrand, nøgen, se Plantesygdomme i Danmark.
Hvededræbersvamp 45, 157; og fodsyge 42, 350; se Plantesygdomme i Danmark.
Hvede-dværgsyge 56, 678.
Hvededyrkning, år efter år på samme jord 45, 563.
Hvedemosaiksyge 56, 661.
Hvedemyg, bekæmpelse ved sortsudvalg og forædling 42, 346; undersøgelser 42, 187; se Plantesygdomme i Danmark.
Hvedens stinkbrand, se Plantesygdomme i Danmark.
Hvedesorter, forsøg 1930—35 42, 519; 1936—40 46, 165; 1943—46 52, 176; 1947—51 56, 341; 1950—53 59, 162; sortsliste 56, 112.
Hvede-stregmosaiksyge 56, 668.
Hvedeuglen, se Plantesygdomme i Danmark.
Hvid olie, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Hvid Strynø X (fodersukkerroe), forsøg 1944—47 52, 701; 54, 160.
Hvid Tystofte (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 43, 554.
Hvid Tystofte X (fodersukkerroe), forsøg 1944—47 52, 701; 54, 160.
Hvid Taasinge (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 43, 554.
Hvid Øtofte (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 43, 554.
Hvid Øtofte IX (fodersukkerroe), forsøg 1938—41 47, 369.
Hvid Øtofte XI (fodersukkerroe), forsøg 1950—53 58, 358.
Hvide Amerikanere (kartoffel), beskrivelse 49, 652.
Hvidaks 41, 719.
Hvidaksuglens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Hvidgran, gødningsforsøg 48, 315.
Hvidkløver, frøavl og frøpriser 1934 41, 175; 1935 860; til frøblanding

54, 168; kalihungersymptomer 44, 567; stammeforsøg 1928—37 42, 682; 1934—37 43, 189; 1934—40 46, 642; 1941—47 52, 725; 1950—54 59, 357.
Hvidkløverål, se Plantesygdomme i Danmark.
Hvidkødet, rødhovedet kålroe Kerteminde, forsøg 1934—37 43, 693.
Hvidkål, pollenstørrelse 51, 535; sildige stammer, dyrkningsforsøg 47, 440; tidlige stammer 1944—46 52, 585.
Hvidmelet gåsefod, kemikaliers virkning på 53, 684; 54, 165.
Hvidrust, midler mod 59, 7.
Hvilke Crusiferer betyder mest for honningproduktionen 51, 540.
Hybenfluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Hybridløg (kepaløg) 59, 614.
Hyld, sprøjtningsforsøg 43, 256.
Hø, analyser 43, 830; afgrøde og klimaet 42, 152, 166; bjergning, forsøg 45, 668; 46, 179; bjergningsmåder 45, 668.
Höchst's frostmålerlim, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939.
Højer nr. 10 (havre), forsøg 1935—38 43, 717; 47, 720.
Højer nr. 40/7 (havre), forsøg 1943—46 51, 726.
Højer E (hestebønne), forsøg 1942—45 51, 178.
Højmose, forsøg med gødskning og sandbelægning 1923—38 45, 1; 46, 159; sortsforsøg med rug 1932—37 43, 202.
Hølus, se Plantesygdomme i Danmark.
Hønings Früheste (stikkelsbær), forsøg 1932—35 41, 304.
Hør, sygdomme og skadedyr, se Plantesygdomme i Danmark; sygdomme, afhandling 48, 187; 43, 235; sygdomme og afsvampning 46, 186.
Hørrens stængelsvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Hørrust 48, 40, 212; på spind- og oliehørsorter 56, 246.
Høslæt, grønmasse og tørstof 59, 475; råprotein 59, 482.
Høsten af frø 1934 41, 153; 1935 839.
Høstmåder for spindhør 1939—42 53, 95.
Høsttider, for hamp 1941—44 54, 653; lupin til modenhed 1942—46 51, 576.
Høstvidunder (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Høudbytte, blanding af lucerne og rødkløver 43, 462.
Hårig høgeurt, bekæmpelse 51, 729.
Hårmyglarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Haastruprug, forsøg 1946—48 53, 723; 1947—51 56, 151, 330.

Iagttagelser over daglængde og bladantal hos majs 51, 551.
Iagttagelser over galmyggens klækning 53, 240.
Iagttagelser over optræden af bladrandbiller (*Sitonia*-arter) i bælgplanteafgrøder 57, 706.
Iagttagelser over polyploide former af nogle kulturplanter; afhandling 49, 445; 51, 640.
Ideal (asieagurk), forsøg 1936—38 45, 181; 1951—53 57, 726.
Ideal, Hunderup II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 514.

Ideal, Nordre Munkegaard II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 514.
Ideal Nova, Toftø II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 514.
Ideal (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Idealhvede, forsøg 1930—35 42, 520.
Identificering af Cruciferpollen i honning 51, 528.
Idosect-Pudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57; afprøvning 51, 136; giftighed overfor honningbier 51, 288.
Idosect Special, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Idosect-Sprøjtevædske, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—51.
Ile de France (lucerne), forsøg 1947—51 56, 160.
Immune Ashleaf (kartoffel), beskrivelse 49, 616.
Imperator (porre), forsøg 1945—48 55, 149.
Imperator, Toftø II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 103, 172.
Imperator, P 43 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Imperial Toftø S 1953 (marvært), forsøg 1950—52 56, 619; 57, 721.
Imperiale de Trebizonde (hassel) 58, 242, 260.
Import, se indførsel.
Indhold af blomsterstøv i danske honningprøver 52, 293.
Indsnørings-mosaiksyge hos blomme 60, 113.
Infektionsforsøg på kålroer 41, 327.
Ingrid Marie, opbevaringsforsøg med æbler 1940 48 54, 290, 367.
Insektangreb 1935 41, 562; 1936 42, 232.
Islandske landbrugsjorder, undersøgelser 43, 65.
Isopropylfenylkarbamat 52, 707.
Italiensk fersken-mosaiksyge 60, 154.
Italiensk lucerne, forsøg 1926—34 42, 69, 526.
Italiensk rajgræs, til frøblanding 54, 169.
I.W.S. (spindhør), forsøg 1933—34 57, 486.

J. A. Dybdahl (jordbær) 59, 522.
James (gulerod), forsøg 1949—50 55, 539.
James Tagenshus III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 278.
James (kepaløg), forsøg 1935—38 45, 84, 735.
Janetzkis (vinterraps), forsøg 1941—45 52, 729.
Jernmangel-blegsot 41, 444; hos tobak 49, 34.
Jernvitriol, giftighed overfor honningbier 51, 298.
J. H. nr. 1 (tomat), forsøg 1937—38 44, 393.
Jonathan, opbevaringsforsøg med æbler 1940—48 54, 293, 367.
Jonathanplet på æble 43, 320, 338; i opbevaringsforsøg 1938—39 45, 565.
Joncquois (hvede), forsøg 1943—46 52, 176.
Jordbier, frugttræernes bestøvning 43, 775.

Jordbundsanalyser 43, 443; Blangstedgaard og Hornum 42, 373; elektriske måleapparater 54, 539; forsøg med kunstgødning og staldgødning til merglet marskjord 44, 232, 238, 246, 263; forsøg med forskellige kvælstofgødninger 313; forsøg med staldgødning og kunstgødning 1927—46 53, 55, 74; forsøg med udbringning af superfosfat og kaligødning 46, 229, 234; gødningsforsøg ved Studsgaard 1937—44 51, 511; usikkerheden i markforsøg 48, 358.
Jordbundsforhold ved Askov 54, 372.
Jordbundsreaktionen i marsken 41, 44.
Jordbundsundersøgelser, forsøg med kalk og mergel 51, 41.
Jordbær, forsøg med kloner 1948—53 58, 169; gødningsforsøg 1925—39 45, 369; konservering 59, 525; undersøgelser over angreb af nematoder 55, 658.
Jordbær-bladhvepsen, forsøg med bekæmpelse 45, 72.
Jordbærmider, se Plantesygdomme i Danmark.
Jordbærplanter, varmtvandsbehandling 58, 149.
Jordbærproblemet i England, referat 43, 731.
Jordbærsorter, forsøg 1945—47 52, 559; 59, 506.
Jordbærvikleren, se Plantesygdomme i Danmark.
Jordbærål 58, 149; varmtvandsbehandling af jordbærplanter 59, 155.
Jorddesinfektion mod fodsyge 43, 582.
Jorden som fosforkilde for planterne 57, 553.
Jordens fosforsyreindhold, studier 46, 377; 50, 653; 53, 336; 55, 185; 56, 429.
Jordens kalkbehov, bestemmelse 57, 302.
Jorders fosfattilstand, kalkningens virkning 56, 177.
Jordfosforsyrens opløselighed i fortyndet svovlsyre 55, 185.
Jordkrebs, se Plantesygdomme i Danmark.
Jordlopper, bekæmpelse 45, 52; 51, 139; se Plantesygdomme i Danmark.
Jordopslemninger, om bestemmelse af elektrisk ledningsevne 50, 518.
Jordreaktion til asparges og rabarber 57, 691; 59, 159; til hindbær 44, 96.
Jordtræthed i tomatkulturer i væksthus 47, 132.
Joséphine de Malines, opbevaringsforsøg med pærer 1939—52 58, 93.
Jubel (kartoffel), beskrivelse 49, 615.
Jubilé (hvede), forsøg 1943—46 52, 176; 1948—51 56, 341; 1950—53 59, 164.
Jugoslavisk hamp, forsøg 1941—48 54, 639.
Juli (kartoffel) forsøg 1937—40 46, 733; 1937—41 47, 147; beskrivelse 49, 616; avlsstedsforsøg 1937—44 50, 546; og virus 42, 639.
Jøssing (kartoffel), forsøg 1949—54 59, 594.

Kalcium, kationombytning 46, 141.
Kalianalyser i jordprøver 44, 621.
Kalibalance i kaliforsøg 1927—34 43, 448.

Kali i staldgødning 45, 389; til marskjord 44, 224; til tomater i væksthus, forsøg 1933—37 44, 189; tilført og bortført, køkkenurter, forsøg 1928—33 42, 381.
Kali- og kalkbestemmelse i plantemateriale 42, 710.
Kaliforsøg 1927—34 43, 369; og fosforsyreforsøg: kontrolforsøg I. 1933—38 44, 635; II. 1935—42 48, 91; 1935—50 57, 369; ved statens forsøgsstationer 1927—42 50, 299.
Kaligødning til spindhør, virkning af kloridholdig 56, 286.
Kaligødning, udbringningsforsøg 1932—39 46, 222.
Kaligødninger til tobak 1940—46 52, 703.
Kalihungersymptomer på landbrugsplanter og deres anvendelse ved påvisning af kalitrang i marken 44, 558.
Kalimangel, se Plantesygdomme i Danmark.
Kalitrang, bestemt i laboratoriet og ved markforsøg 42, 285.
Kalium i forskellige jordtyper, udvaskning 57, 99; kationombytning 46, 5, 130; til bederoer 47, 668.
Kaliumgødning, klorholdig og klorfri til æbletræer 45, 721; 55, 578; nektarsekretion og kronrørslængde hos rødkløver 46, 275; til spindhør 58, 278.
Kaliumioner, kationombytning 46, 1.
Kaliummangelsymptomer på kartoffel 58, 452; på landbrugsplanter 45, 725.
Kaliummængder til æbletræer 60, 378.
Kaliumpermanganat som vækststof 48, 174.
Kaliumsaltet af 2,4-Diklorfenoxyeddikesyre, giftighed overfor honningbier 51, 300.
Kaliumtal 43, 445; analysenøjagtighed 55, 337; variation i sandjords 53, 666.
Kalk, mergel og kunstgødning til marskjord, forsøg 1924—34 41, 1.
Kalk- og gødningsforsøg på dynd- og klægjorder 54, 318.
Kalk og kålbrok 42, 351.
Kalk og mergel, forsøg med stigende mængder 51, 1; forsøg på lerjord 1933—42 51, 24; på sandjord 1921—37 51, 3.
Kalk til marskjord 45, 174; til nyopdyrket hedejord 60, 486; til æbletræer 60, 416.
Kalkammonsalpeter, forsøg 1922—34 44, 273; 1922—38 45, 716; 1930—37 48, 436.
Kalkbehov, bestemmelse 57, 302.
Kalkens omsætninger i jordbunden 41, 571; udvaskning 580; virkninger på æble 43, 366.
Kalkforbindelsers bevaring i jorden 41, 182.
Kalkformer, forsøg med kalk og mergel 51, 74.
Kalkforsøg med spindehamp 1941—48 54, 628.
Kalkkvælstof, forsøg 1938—42 48, 436; giftighed overfor honningbier 51, 299; udførselssteder 1944—47 52, 520; og kålbrok 41, 368; virkning på kulturplanter 51, 369.

Kalkmangel 45, 214.
Kalkmængder til spindehamp 1941—48 54, 671.
Kalkningens virkning på sure jorders fosfattilstand 56, 177.
Kalksalpeter, forsøg 1922—38 44, 273; 45, 716; 1930—42 48, 423; stigende mængder til gul sennep 1941—43 55, 132; til oliehør 1948—51 56, 163, 308; til græs på marskjord 1952—54 59, 224; til nikotinrig tobak 1946—48 55, 89; til opiat-valmue 56, 311.
Kalksvind i jorden 41, 641.
Kalktrang hos hamp 48, 41.
Kalktrangsundersøgelser i marsken 41, 7.
Kalkvirkning ved forskellig gødskning, forsøg med kalk og mergel 51, 77.
Kam skin kgm (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Kamenetz Podoljskaja (hamp), forsøg 1941—48 54, 639.
Kaput-D, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Karaby (sildig rødkløver), forsøg 1938—43 49, 338; 59, 725.
Karathane 60, 841.
Karbasan 57, 352.
Karforsøg, kalitilskud 44, 608; med natriumholdige gødninger 1942—44 52, 499; til belysning af nogle havresorters gødskning med mangansulfat 43, 820; studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 51, 619, 628.
Karma (kartoffel), forsøg 1931—35 41, 374; beskrivelse 49, 617; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Karotin i lucerne 46, 675.
Karotter, gødningsforsøg 1928—33 42, 391; opbevaringsforsøg 425.
Kartersol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—54.
Kartoffel, dyrkning af tidlige kartoffelsorter under glas 1933—37 43, 299; gødningsforsøg 1928—33 42, 385; kalihungersymptomer 44, 570; knolde pr. plante, sortsforsøg 1943—46 53, 290; knoldstørrelse, sortsforsøg 1943—46 53, 289; kogekvalitet, sortsforsøg 1943—46 53, 291; magnesiummangel 42, 707; opbevaringsforsøg 42, 424; sprøjtning i Norfolk 42, 699; virussyge læggekartofler, forsøg 1932—35 42, 541.
Kartoffel-bladpletsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffel-bladrullesyge, referat 43, 722.
Kartoffelboreren, se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffelbrok, referat 47, 555; se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffelensilages proteinindhold 59, 207.
Kartoffelknolde, indsunkne småpletter 47, 673.
Kartoffelkvalitetsudvalgets forsøg 1939—45 56, 223.
Kartoffelmelsfabrikkernes forsøg 1947—48 56, 228.
Kartoffel-mosaiksyge 43, 559.
Kartoffel-rodfiltsvamp, bekæmpelse 43, 1; se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffelskimmel, bekæmpelse i småhaver 46, 722; bekæmpelse på Jersey

42, 354; biologi og bekæmpelse 54, 343; midler til bekæmpelse 47, 489; 59, 3, 855; se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffelskurv 43, 560, 721; bekæmpelse 42, 352; 44, 361; 49, 121; se Plantesygdomme i Danmark.
Kartoffelsorter, analyser 43, 830; dyrket i Danmark, beskrivelse 49, 559; forhold overfor sygdomme 49, 576; forhold overfor virusangreb 53, 717; nøgle til bestemmelse 49, 659; sortsforsøg 1931—35 41, 369, 660; 1932—35 42, 45, 527; 1937—40 46, 733; 1937—41 47, 143; 1943—48 53, 271, 715; 1951—53 58, 545; 1949—54 59, 571; tidlige 1932—35 42, 543; 1933—37 43, 279; 1950—53 59, 80; oversigt over udbyttet 1933—37 43, 289; middeltidlige 1943—46 53, 716; 1951—54 59, 575; sildige 1943—48 53, 715; 59, 585, 730; King Edward og Bintje 1938—39 45, 713; og plantesygdomme 42, 52; i England, referat 44, 364; tidlighed 49, 573; 53, 290; til drivning 43, 301.
Kartoffeltop, ødelæggelse med kemiske midler, referat 45, 189.
Kartoffelviroser i Danmark 42, 631; studier II. 46, 354; om nomenklatur for plantevira samt nogle synonymer 46, 363.
Kartoffelvirus X 55, 136; antiserum 59, 418; serologiske undersøgelser 56, 513.
Kartoffelål, forekomst i Danmark 1950—51 56, 592; 57, 701; 1954 59, 548; se Plantesygdomme i Danmark.
Kartofler, anvendelse af spirehemmende midler 58, 185; avlsstedsforsøg, referat 44, 362; bladlus som virusspreder 45, 97; ensilering 45, 630; 59, 196; forskellige optagningstider 1935—40 46, 741; forspiring af tidlige spisekartofler 1933—37 43, 303; forsøg med læggedybde 1936—39 45, 140; 1936—39 46, 157; læggetid og forspiring 1936—42 48, 318; og havre som forfrugt for rug 58, 463; og klimaet 42, 175; kvælstofindhold efter forskellig gødskning 42, 130; opbevaringsforsøg 1946—50 55, 303; opbevaring i hus efter fyldning under optagning eller fra markkule 56, 601; sammenligning mellem sunde og virussyge læggeknolde 43, 293; skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark; sortsbestemmelse, referat 43, 730; sprøjtning 59, 727; undersøgelser over opbevaring 56, 222; vægt i vand 57, 121; vægtfylde og deres indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Kartovit, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Kartz v. Kamecke (kartoffel), beskrivelse 49, 618.
Katadin (kartoffel), forsøg 1951—53 58, 546; 59, 585, 729.
Katakilla, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—40.
Kationombytning i jorden II. 42, 285; III. 46, 1.
Kaukasiske honningbi som rødkløverbestøver 59, 877.
Keglepropmetoden til bestemmelse af tørstofindhold i roer 60, 218.
Kelwedon Triumph (ært), forsøg 1943—45 51, 163, 363.
Kelwo (ært), forsøg 1936—38 44, 207; 45, 722; 1943—45 51, 163, 363; 1950—52 57, 721; 60, 338.

Kelwo, Chr. O. (ært), forsøg 1950—52 **56**, 619.
Kelwo, L. D. (ært), forsøg 1950—52 **56**, 619.
Kelwo, O. E. (ært), forsøg 1950—52 **56**, 619.
Kelwo × Fænomen nr. 167 (skalært), forsøg 1953—55 **60**, 336.
Kemikaliekontrollens beretning 1935 **41**, 354; 1936 **42**, 182; 1937 620; 1938 **43**, 541; 1939 **44**, 496; 1940 **46**, 151; 1942 **47**, 683; 1943 **48**, 689; 1944 **49**, 729; 1945 **50**, 526; 1946 **51**, 354; 1947 **51**, 712; 1948—49 **53**, 402; 1949—50 **54**, 115; 1950—51 **55**, 163; 1951—52 **55**, 700; 1952—53 **57**, 165; 1953—54 **58**, 511; 1954—55 **59**, 692; 1955—56 **60**, 871.
Kemikaliers virkning på forskellige ukrudtsarter **53**, 683; **54**, 164; **56**, 103.
Kemikalieskade, sygdomsbekæmpelse i småhaver **46**, 721.
Kemisk bekæmpelse af ukrudt i græsplæner m.m **51**, 728.
Kemisk og fysisk tilstand, marskjorder **59**, 328.
Kemisk ukrudtsbekæmpelse i spindhør **60**, 167.
Kemiske analyser af afgrøder, fosforsyre- og kaliforsøg 1927–34 **43**, 424; af køkkenurter 1928—33 **42**, 420.
Kemiske jordbundsanalyser, gødningsforsøgene ved Askov 1894—1948 **54**, 464.
Kemiske midler mod ukrudt i vårsæds- og stubmarker **53**, 678.
Kemiske planteanalyser og deres anvendelse **49**, 158.
Kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier **51**, 247.
Kemiske ukrudtsmidlers virkning på kulturplanter **51**, 369.
Keniabyg, forsøg 1941—42 **47**, 717; sortskendetegn **43**, 625.
Kent hvidkløver, smalbladet engelsk, forsøg 1934—40 **46**, 654.
Kepaløg (rødløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735; 1952—54 **59**, 601, 717; ukrudtsbekæmpelse **54**, 176; **56**, 98.
Kerr's Pink (kartoffel), forsøg 1937—41 **47**, 156; beskrivelse **49**, 618.
Kerteminde E (sukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554.
Kiddike, pollenstørrelse **51**, 536; udbredelse og betydning **52**, 467.
Kifocid, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—55.
Kikkertæbler, se Plantesygdomme i Danmark.
Kilder til ændring og forurening af sorter (sædekorn) **53**, 3.
King Edward (kartoffel), avlsstedsforsøg 1937—44 **50**, 546; forsøg 1932—35 **42**, 49, 528; 1938—41 **47**, 163; **49**, 619; 1943—46 **53**, 296, 717; **59**, 594; og Bintje 1938—39 **45**, 713; og virus **42**, 650.
King of the Wax (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670.
King Georg V (kartoffel), beskrivelse **49**, 620.
Kirsebær, gødningsforsøg **48**, 315.
Kirsebær-dværgsyge **60**, 86.
Kirsebærfluen, se Plantesygdomme i Danmark.
Kirsebær-krøllemosaiksyge **60**, 94.
Kirsebærmøllet, se Plantesygdomme i Danmark.
Kirsebærskurv, se Plantesygdomme i Danmark.
Kirsebær-spætblad **60**, 89.
Kissendrup Vinter-rødkål, forsøg 1938—40 **46**, 743.

K.J.C.-olie, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Klager over roefrø 1934 **41**, 180; 1935 866.
Klein nr. 18 (oliehør), forsøg 1944—45 **51**, 185; 1944—47 **52**, 539; **53**, 267; 1949—50 **55**, 176; 1949—52 **57**, 367, 678.
Klein Wanzleben N (sukkerroe), forsøg 1937—38 **45**, 738; 1949—50 **55**, 543.
Kleins Vinter-rødkål, forsøg 1938—40 **46**, 743.
Klimaet og afgrøderne **42**, 145.
Klimaet og jordbundens indflydelse på hormonpræparaternes virkning og bestandighed **54**, 614.
Klimaet, vore afgrøders forhold til **45**, 693.
Klimaforhold ved Askov 1894—1948 **54**, 372.
Klock-havre II og lyspletsyge **43**, 821.
Kloner af jordbær, forsøg 1948—53 **58**, 169.
Klor, udvaskning **50**, 117.
Klorbensidmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Klorforgiftning **46**, 518; **47**, 222; **48**, 30; **49**, 36.
Klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer **45**, 721.
Kloridindholdet i jord, elektrometrisk metode til bestemmelse **59**, 280.
Klornitrobenzol-forbindelser som middel mod kålbrok, kartoffelskurv, kløver-bægersvamp og »brune rødder« på tomat **49**, 118.
Klorofen M 75 **58**, 905.
Klorose i æbler **45**, 220; **46**, 526; **47**, 227; **48**, 44, 47.
Klortion 50 (emulsion) **60**, 821.
Klæg- og dyndjorder, gødnings- og kalkforsøg **54**, 318.
Klækning, iagttagelser over galmyggens **53**, 240.
Kløver og græs, forsøg med blandinger **46**, 189; frøavlen 1934 **41**, 167; 1935 **41**, 853.
Kløverens bægersvamp **52**, 578; forsøg med bekæmpelse **49**, 127; se Plantesygdomme i Danmark.
Kløverens trådkølle **52**, 578.
Kløverfrø, udbytte 1907—34 **41**, 170; 1916—35 855.
Kløvergnaveren, se Plantesygdomme i Danmark.
Kløvergræs, ensilering **45**, 640; forskellige slættider **59**, 464; grønmasse og tørstof **59**, 475; og lucerne, ensileringsforsøg **49**, 683; renprotein **59**, 483; råprotein **59**, 482; træstof **59**, 485.
Kløverhoveder, angreb af snudebiller **41**, 337.
Kløverskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Kløversnudebiller, midler mod **59**, 5; se Plantesygdomme i Danmark.
Kløver-sækmøllet, beskrivelse **42**, 332; skadevirkning 339; udbredelse 332; æg og larve 335.
Kløvertræthed, referat **45**, 190.
Kløverål, se Plantesygdomme i Danmark.

Knoldselleri, forskellig åremål mellem 44, 186; stammeforsøg 1946 -48 54, 93, 171.
Knoporme 47, 706; se Plantesygdomme i Danmark.
Knopspinderen, se Plantesygdomme i Danmark.
Knopviklere 46, 548; og forårskarbolineer 42, 98, 534; sprøjtning 52, 736.
Knækkede bladstilke 51, 406.
Knækkefodsyge 43, 640; beskrivelse 45, 160; se Plantesygdomme i Danmark.
Kobber, bor og mangan i vårsæd på forskellige udviklingsstadier 47, 100.
Kobber i jord og kulturplanter 45, 259; II. 47, 557; III. 1925 -44 52, 375.
Kobber i staldgødning, ajle og handelsgødning 44, 373.
Kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning 46, 169.
Kobber til nyopdyrket hedejord 60, 494.
Kobberbesparende foranstaltninger ved bekæmpelse af plantesygdomme og ukrudt i 1941 46, 735.
Kobberglans 47, 560.
Kobberholdige midler, giftighed overfor honningbier 51, 278.
Kobberindhold i havresorter 42, 706; i jorden under forskellige forhold 52, 387.
Kobberkalk Bayer 47, 470.
Kobberkalk C 35 b 47, 470.
Kobberkalk Ultra m. 90% kobberoxyklorid, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Kobberkalk Wacker 55, 527.
Kobberkis 47, 560; forsøg 1925—44 52, 435.
Kobberklorid-præparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707.
Kobbermalm 47, 560.
Kobbermangel 41, 436; udbredelse og betydning i Jylland 52, 445; se Plantesygdomme i Danmark.
Kobbermidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Kobbermineralers gødningsværdi 47, 557.
Kobberslaggemel, forsøg 1925—44 52, 436.
Kobbersulfat, forsøg 1925—44 52, 427.
Kobbertal og jordens næringsindhold 52, 406; og merudbytte 52, 411.
Kobea, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Kofa-salt, ensileringsforsøg 1950—51 56, 351; 1950—53 58, 1.
Kogekvalitet hos kartoffel, forsøg 1943—46 53, 291; kogeærter, sortsforsøg 1943—46 52, 720; 1949—51 56, 155.
Kogsalt til bederoer, forsøg 1941—44 52, 484.
Kogte og frosne kartofler, ensileringsforsøg 1947—49 59, 199.
Kok-sagyz, væksten hos 51, 552.
Kolberger Ruhm (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Koldärlager sammenlignet med alm. ventileret lager 55, 211.

Kolodust (svovlpudder), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940.
Koloradobillen 46, 163.
Kolorimetrisk metode til bestemmelse af fosforindholdet i planter 59, 96.
Kombinerede fungicider 60, 840.
Kombinerede skadedyrsmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Kombinerede skurvmidler 59, 843.
Komma-skjoldlus, se Plantesygdomme i Danmark.
Kompostering af halm, forsøg 1950—52 56, 533.
Koncentratsprøjtning til frugttræer 59, 349.
Kondail (tomat), forsøg i væksthus 44, 393.
Kondine Red (tomat), forsøg i væksthus 1937—38 44, 393.
Koneprox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—53.
Kongehvede II, forsøg 1950—53 59, 164.
Kongehvede III, forsøg 1950—53 59, 164.
Kongepen, bekæmpelse 51, 729.
Kongsrug, forsøg 1932—37 43, 193, 704; 47, 187.
Kongsrug II, forsøg 1939—41 47, 187; 1939—45 51, 358; 1946—48 53, 723; 1952—53 59, 167.
Konservering af staldgødning med superfosfat 1947—50 55, 282.
Konserveringsforsøg (jordbær) 59, 525.
Kontrol med fremavl af markfrø 59, 798; Statsfrøkontrollen selvvirkende, se Statsfrøkontrollens beretning.
Kontrolforsøg med fosforsyre og kali 1933—38 44, 635; II. 1935—42 48, 91; 1935—50 57, 369.
Kontrollen med midler mod plantesygdomme 1935 41, 354; 1936 42, 182; 1937 620.
Kontrollens gennemførelse, sædekorn 53, 16.
Kontrollerede frøforretninger, se Statsfrøkontrollens beretning.
Kontrolleret sædekorn, fremavl 53, 14.
Korksyge på blomme 51, 406.
Kontrolmarker med korn og frø 1938—39 44, 436; Statsfrøkontrollens beretning 1945—46 52, 34; 1947—48 52, 596.
Korn, kartofler og magniummangel 42, 707.
Korn og frø, bejdsemidler 59, 2.
Korn og græsser, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Korn, sortsliste 56, 110; virussygdomme 56, 660.
Kornafsvampningens hyppighed 51, 403.
Kornarter, virkningen af det naturlige udvalg ved forædlingsarbejdet 58, 333.
Kornbladfluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Kornblomst, udbredelse og betydning 1946—47 52, 470.
Kornjordloppen, se Plantesygdomme i Danmark.
Kornlus, se Plantesygdomme i Danmark.

Korn-valmue, udbredelse og betydning 1946–47 **52**, 470.
Korsager Gul (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554.
Korsblomstrede, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Korsblomstrededes frøs spiring **41**, 819.
Korsroe, Pajbjerg (fodersukkerroe), forsøg 1936—37 **43**, 554.
Korsroe XI (fodersukkerroe), forsøg 1950—53 **58**, 358.
Kortstrået Petkusrug, forsøg 1940—45 **50**, 633; 1939—45 **51**, 358; 1946—48 **53**, 723.
Kransskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Krebsfeste Kaiserkrone (kartoffel), forsøg 1937—40 **46**, 733; 1937—41 **47**, 147; beskrivelse **49**, 621.
Kresone 10, 25 og 30, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Krimpen Frostmålerlim, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—46.
Krimpol (forårskarbolineum), forsøg 1934—36 **42**, 81, 533; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—45.
Kriterier for omsætningsgraden af halmkompost, referat **47**, 553.
Krongalle, se Plantesygdomme i Danmark.
Kronisk rodbrand, se Plantesygdomme i Danmark.
Kronrust, se Plantesygdomme i Danmark.
Kronrørslængde hos rødkløveren under forskellige gødskningsforhold **46**, 267.
Kronært, Edelgaard, forsøg 1929—31 **48**, 608; 1943—46 **52**, 720.
Kronært nr. **101**, forsøg 1949—51 **56**, 155.
Krusesyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Krusesygegalmyg, dens biologi og bekæmpelse **53**, 235; se Plantesygdomme i Danmark.
Kruset skræppe, udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 473.
Krydsning, Ideal × Rhinsk drue (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Krydsningsfaren hos vindbestøvende kulturplanter **46**, 238.
Kryptox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Kræft, se Plantesygdomme i Danmark.
Krøllemosaik hos kartofler **42**, 635.
Kuglemider, se Plantesygdomme i Danmark.
Kuhnows hamp, forsøg 1941—48 **54**, 637.
Kuldeskade **46**, 521; hos unge kornplanter, referat **44**, 369; på æbler i kølerum **43**, 320, 340; på æble og pære i opbevaringsforsøg 1938—39 **45**, 565.
Kulsyreis, forsøg med ensileringsmetoder **51**, 554.
Kulturforsøg, med asparges **51**, 181; **52**, 715; med frugttræer og frugtbuske **53**, 321; med gul sennep 1940—49 **55**, 121; med oliehør 1940—45 **51**, 310; med opiat-valmue 1941—46 **51**, 587; med spindehamp 1941—48 **54**, 628; med spindhør 1939—46 **53**, 85; og gødningsforsøg med tulipanløg 1936—42 **49**, 73.

Kulturplanter, krydsningsfaren **46**, 238.
Kunstgødning, ajle sammenlignet med **43**, 137; ensidig anvendelse, forsøg med staldgødning og kunstgødning på sandjord 1927—46 **53**, 57; indhold af mangan, kobber og bor **44**, 373; kalk og mergel til marskjord, forsøg 1924—34 **41**, 1; **45**, 174; og grøngødning **42**, 310; og staldgødning: forsøg 1928 -33 **42**, 403; 1929—35 508, 549; ved Lyngby 1910—42 **50**, 555; til agerkultur på merglet marskjord **45**, 177; til æbletræer **60**, 429; virkning **47**, 1; på marskjord **57**, 518; stigende mængder fosforsyre og kali til tomater i væksthus 1933 -37 **44**, 189; K. til agerkultur på marskjord **54**, 688; til hindbær **44**, 54; til jordbær 1925 -39 **45**, 369; til marskjord **45**, 174; til merglet marskjord **44**, 224; til varigt græs på marskjord **54**, 685; til æbletræer **45**, 165; tilskud til staldgødning, forsøg ved Askov 1894 -1948 **54**, 369; ved Studsgaard 1929—36 **44**, 158; 1937—44 **51**, 509.
Kupfer-Sandos, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Kupraki **53**, 549.
Kuprisan og Kuprisan-K-37, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Kuprotox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
Kvaliteten af det her i landet omsatte sædekorn **53**, 6.
Kvalitetsbestemmelser af ensilage med særlig henblik på tilstedeværelsen af smørsyre **59**, 118.
Kvalitetskrav til forskellige kategorier af sædekorn **53**, 15.
Kvalitetskravene i udlandet, sædekorn **53**, 10, 20.
Kvasol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57.
Kvassia, forsøg **46**, 156; bekæmpelse af blommehveps 1937—39 **44**, 700; **43**, 703.
Kvassiaekstrakt V. H., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940—52.
Kvassiamidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Kvassia Sprøjtemiddel Riedel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—45.
Kvik, alm. **53**, 181; udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 477.
Kviksølvfri Tillantin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—54.
Kviksølvholdige afsvampningsmidler, kontrol 1937 **42**, 621.
Kviksølvmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
K.V.A.L.-byg, forsøg 1943—46 **51**, 493, 732.
K.V.K. Fermasol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.

K.V.K. Herbanit 20 og 25, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. Herbasol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. Herbatox-D 40, -D 50, -D 500, -DT 24 og -M 25, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. Kuprotox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. Lindan-pudder 10, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
K.V.K. Lindan sprøjtepulver 57, 332.
K.V.K. Paration 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. Sprøjtesvovl 80 og 90, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
K.V.K. 4 K-2 M Blandingssalt 50, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
K.V.K. 4 K-2 M Natriumsalt 75 **60**, 845.
Kvælstof i staldgødning **45**, 389; kalium og natrium til bederoer **47**, 668; tilført og bortført, køkkenurter, forsøg 1928—33 **42**, 379.
Kvælstofbinding hos bælgplanter, symbiotisk **52**, 654; hos fritlevende mikroorganismer **52**, 674; nyere undersøgelser over biologisk **52**, 653.
Kvælstoffets værdi i forskellige kvælstofgødninger **44**, 300.
Kvælstofforbindelser i urin og ekskrementer, mineralisering **45**, 401.
Kvælstofgødning til marskjord **44**, 224; til æbletræer **60**, 407; stigende mængder til rodfrugt ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle **59**, 433, 732.
Kvælstofgødninger, forsøg 1922—38 **44**, 273; **45**, 716; 1930—42 **48**, 418; nektarsekretion og kronrørslængde hos rødkløveren **46**, 292.
Kvælstofgødskning til rodfrugter ved forskellig planteafstand **50**, 485.
Kvælstofgødskningens økonomi, forsøg med stigende salpetermængder **49**, 189.
Kvælstofindhold i rodfrugter og haveafgrøder ved forskellig gødskning **42**, 112.
Kvælstoftab ved ammoniakfordampning fra ajle **43**, 177; efter gødskning med svovlsur ammoniak **51**, 666.
Kvælstofvirkning, om kriterier for staldgødningens **53**, 557.
Kællingetand til frøblanding **54**, 168; stammeforsøg 1941—45 **51**, 187; 1951—54 **59**, 361.
Kæmperug, belgisk, forsøg 1939—45 **51**, 358.
Kæmpe Sabel (voksbønne), forsøg 1934—37 **44**, 670.
Kæmpetop hos kartofler **42**, 638.
Kærnerug, forsøg 1952—53 **59**, 166.
Kærneråd i æble **43**, 329, 341.
Kærneudbytte af rugsorter 1932—37 **43**, 198.
Københavns Torve (porre), forsøg 1945—48 **55**, 149.

Københavns Torve, Tagenshus I (porre), forsøg 1946—48 **54**, 174; 1945—48 **55**, 149.
Københavns Torve, Toftø I (porre), forsøg 1946—48 **54**, 173.
Københavns Torve a, Toftø I (porre), forsøg 1945—48 **55**, 149.
Københavns Torve b, Toftø I (porre), forsøg 1946—48 **54**, 174; 1945—48 **55**, 149.
Køkkenurter, analyser 1928 33 **42**, 413, 421; **43**, 830; gødningsforsøg 1922—33 **41**, 671; 1928—33 **42**, 357; **43**, 309; 1922—39 **45**, 731; opbevaringsforsøg 1928—33 **42**, 424.
Køkkenurter, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Køling af æbler **43**, 310.
Kølehusforsøg med æbler og pærer 1938—39 **45**, 565.
Kål, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Kålbladhvepsens larve, bekæmpelse **45**, 74; se Plantesygdomme i Danmark.
Kålbrok, bekæmpelse **49**, 119; og ensilering **45**, 563; og kalk **42**, 351; og kalkkvælstof **41**, 368; se Plantesygdomme i Danmark.
Kålbroksmittet jord, forsøg 1940—43 **54**, 161.
Kålflue, den store **56**, 470; **60**, 657; biologi **60**, 664; morfologi **60**, 662.
Kålfluelarver, bekæmpelse **60**, 695; se Plantesygdomme i Danmark.
Kålfrø, afsvampningsforsøg **41**, 419.
Kålgalle-snudebillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Kålhvepsen, se Plantesygdomme i Danmark.
Kållus, se Pantesygdomme i Danmark.
Kålmøl, se Plantesygdomme i Danmark.
Kålorme **42**, 241; bekæmpelse med derris **45**, 28; se Plantesygdomme i Danmark.
Kålroe, afstandsforsøg 1932—34 **41**, 698; frøudbytte 1925—34 **41**, 160; 1926—35 446; kalihungersymptomer **44**, 569; kvælstofindhold efter forskellig gødskning **42**, 128; kål og andre korsblomstrede, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark; marmorering og kærneråd **41**, 405, 530, 678; optagningstider **56**, 137; planteafstande 1932—34 **50**, 494; pollenstørrelse **51**, 535; rødbladede **47**, 237; stammeforsøg 1934—37 **43**, 692; 1940—43 **49**, 348; 1946—49 **54**, 181.
Kålroeforrådnelsen i 1934 **41**, 323.
Kålroe-mosaiksyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Kålsommerfugl, bekæmpelse **51**, 144; se Plantesygdomme i Danmark.
Kålthrips, se Plantesygdomme i Danmark.
Kåltægen, se Plantesygdomme i Danmark.
Kåluglens larve, se Plantesygdomme i Danmark.

La Plata (oliehør), forsøg 1944—45 **51**, 185; 1944—47 **52**, 539; 1940—47 **53**, 267.
Laboratorieforsøgene, studier over forskellige fosfaters gødningsværdi **51**, 635.

Laboratoriemetoder til bestemmelse af spireevnen hos korn 1939—40 45, 477; hos lupinfrø sammenlignet med spireevnen i marken 49, 429.
Laboratorieundersøgelser over ammoniakfordampningen fra jord 51, 688.
Ladak Montana (lucerne), forsøg 1947—51 56, 160.
Ladak Ottawa (lucerne), forsøg 1947—51 56, 160.
Lagersygdomme, opbevaringsforsøg med æbler og pærer 1938—39 45, 565.
Lagring af staldgødning med forskellig halmindblanding og fremstilling af halmkompost, referat 48, 546.
Lagring af æbler, forsøg 43, 310; æblesygdomme 337.
Lagringsmetoders indflydelse på C-vitaminindholdet i æbler samt undersøgelser over ascorbinsyreindholdet i forskellige bærfrugter 58, 265.
Lambert Filbert (hassel), forsøg 1934—48 53, 729; 58, 241, 254.
Lambert Hvid (hassel) 58, 242, 255.
Lambert Rød (hassel) 58, 241, 255.
Lambert-spætning, virussygdom på kirsebær 60, 92.
Landbrugets plantedyrkning, krydsningsfaren 46, 238.
Landbrugsplanter, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Landreth (bønne), forsøg 1950—51 56, 360; 1949—51 57, 292.
Lanes Prince Albert (æble) 43, 552.
Lang tidlig Zeller (hassel) 58, 242, 262.
Lang Zeller (hassel), forsøg 1934—48 53, 730.
Lange, Hinderupgaard X (gulerod), forsøg 1949—50 55, 539.
Lange røde (kartoffel), beskrivelse 49, 653.
Langelands B. L. (oliehør), forsøg 1949—52 57, 367; 1951—52 57, 678.
Langelands Kæmpe, Dalgaard I (asieagurk), forsøg 1936—38 45, 181.
Langelands Kæmpe, Hinderupgaard I (asieagurk), forsøg 1936—38 45, 181.
Langelands Kæmpe, Hunderup II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 513.
Langelands Kæmpe, Nordre Munkegaard II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 513.
Langelands Kæmpe A, Nordre Munkegaard II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 513.
Langelands Kæmpe, Strandgaard II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 514.
Langelands Kæmpe, Tagenshus I (asieagurk), forsøg 1936—38 45, 181.
Langelands Kæmpe, Tagenshus II (asieagurk), forsøg 1946—50 55, 555; 57, 514.
Latitude ved bestemmelse af ukrudtsindhold i frø 41, 811.
Lav majært, forsøg 1936—38 45, 722; 60, 336.
Lav Sabel (sukkerært), forsøg 1943—45 51, 164.
Lav Vinter-hvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Lawaetz Alshvede, forsøg 1936—40 46, 165; 1943—46 52, 176.
Laxtons Bountiful (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.

Laxtons Superb, opbevaringsforsøg med æbler 1940—48 54, 298, 367.
L. D. 409 (eng-svingel), forsøg 1938—43 50, 105.
Ledningsevne i jordopslemninger, bestemmelse 50, 518.
Ledningsevnetal 41, 556; 42, 221.
Lejesæd 48, 32.
Lembkes Vinterraps, forsøg 1941—45 52, 729.
Lembkes Vinterrybs, forsøg 1941—45 52, 730.
Lentabyg, forsøg 1931—46 51, 493, 732; 1943—48 53, 721.
Lettisk hamp, forsøg 1941—48 54, 639.
Liliebillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Liliethrips, se Plantesygdomme i Danmark.
Lincoln (marvært), forsøg 1950—52 56, 619; 57, 721.
Lindan emulsion J. S., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Lindanmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Lindasect sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—56.
Lindasect, stærkt bejdsemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Lindasect 14 og 20, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Lindby II (rødkløver) 59, 725.
Lindethrips, se Plantesygdomme i Danmark.
Linnæus (rabarber), forsøg 1933—43 49, 245.
Lipan, præparat til vintersprøjtning af frugttræer 48, 646.
Liral Crown (spindhør), forsøg 1933—41 47, 363; 1933—39 57, 486.
Liral Dominion (spindhør), forsøg 1933—35 57, 486.
Liral Prince (spindhør), forsøg 1946—48 55, 547; 1945—48 57, 486.
Liral Sussex (spindhør), forsøg 1933—41 47, 363; 1940—45 52, 721; 1946—48 55, 547; 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486; 59, 722.
Liro-Fungol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Liro-Malathion flydende 50%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Liro-Malathion sprøjtepulver 25%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Liro-T.M.T.D., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Lironit, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—56.
Lirotan 65%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Lirothion S 35 og sprøjtepulver 25%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Livø Petkusrug, forsøg 1939—41 47, 187; 1939—45 50, 633.

Lloyd George (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Lobbericher (gulerod), forsøg 1949—50 55, 539.
Lodi Øtofte I, K og V (hvidkløver), forsøg 1941—47 52, 726.
Lodi Øtofte II, K (hvidkløver), forsøg 1950—54 59, 359.
Lofa (rødkløver), forsøg 1932—35 41, 269; 1945—50 55, 181.
Lokal kartoffelsort, Island 49, 657; Mors 49, 657; Ørbæk 49, 657.
Lokalsorter af æble 43, 346.
London (stikkelsbær), forsøg 1932—35 41, 304.
London Torve, Tagenshus III (gulerod), forsøg 1941—43 49, 279.
Lop-Tox 60, 815.
Lucerne, avlssteds- og stammeforsøg 1947—51 56, 159; bormangel 42, 708; 45, 188; bor på overkalket jord 46, 171; bestøvning og frøsætning 51, 169; ensilering 45, 633; frøavl, forsøg 1941—47 52, 712; 1947—50 56, 160; ineffektiv stamme af Rhizobium meliloti 59, 553; kalihungersymptomer 44, 567; karotinindhold 46, 675; og rødkløver 43, 460, 713; stammeforsøg 1925—34 42, 525; 1941—47 52, 711; til frøblanding 54, 169; udsædsmængder 58, 364; 1948—53 59, 73.
Lucernebakterier, diagnostiske undersøgelser I. Morfologiske og kulturelle karaktertræk. Billedtavle 44, 504.
Lucerneblad-galmyggen, se Plantesygdomme i Danmark.
Lucernebrok, se Plantesygdomme i Danmark.
Lucernegnaveren, se Plantesygdomme i Danmark.
Lucernestammer, forsøg 1925—34 42, 525; 1941—47 52, 711.
Lucerneål, se Plantesygdomme i Danmark.
Lunusan 1.04% Hg, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57.
Lupin, afstands- og såmængdeforsøg 1915—18 42, 308; dybdebehandling af jorden, forsøg 1922—29 41, 199; dyrkning 46, 726; ensilering 45, 627, 629, 654, 663; grøngødningsforsøg 1914—23 42, 299; 51, 179; og byg, forsøg 1940—44 50, 676; og råfosfat 41, 368; rækkeafstandsforsøg 1940—44 51, 574; sammenligning mellem byg, majs, oliehør, opiatvalmue, brun bønne og soyabønne 47, 690; sortsforsøg 1935—38 45, 727; 1940—45 51, 557, 560; 1946—49 54, 357; såtidsforsøg 1941—45 51, 571; til grønhøstning, rækkeafstandsforsøg 1940—44 51, 575; til modenhed, høsttidsforsøg 1942—46 51, 576; sprøjtning med kemikalier, tvangsmodning 56, 147.
Lupinfluens larve, se Plantesygdomme i Danmark.
Lupinfrø, afsvampning 48, 82; spireevne, spiring i laboratoriet sammenlignet med spiringen i marken 49, 429.
Lupinsorter til grønhøstning, forsøg 1943—45 51, 566; til modenhed 51, 564; og arter 1940—42 51, 560.
Lupinsygdomme, referat 46, 373.
Lupinudbytte og vejrlig 51, 578.
Lusatia (spindhør), forsøg 1943—44 57, 486.
Lyngby Hedehavre og lyspletsyge 43, 821.

Lyngby nr. 7 (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1946—48 55, 547; 1945—48 57, 486.
Lyngby nr. 15 (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1940—44 57, 486.
Lyngby nr. 21 (spindhør), forsøg 1933—35 57, 486.
Lyngby-ært, nr. 106, forsøg 1929—31 48, 608.
Lynskade 44, 25; 47, 222.
Lyserød frugt, virussygdom på kirsebær 60, 105.
Lyspletsyge 41, 427; 43, 246; 44, 24; 52, 246; mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder 46, 692.
Læggedybde for kartofler, forsøg 1936—39 45, 140; 1936—39 46, 157.
Læggedybde, skalotteløg 52, 732.
Læggeløg, størrelse 52, 731.
Læggemåde, skalotteløg, 52, 732.
Læggetid for kartofler, forsøg 1936—42 49, 175; og forspiring, forsøg 1936—42 48, 318.
Læggetid for skalotteløg 52, 732.
Lævirkning på æbletræer 41, 664.
Løbebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Løg, sortsforsøg med kepaløg 1935—38 45, 84, 735.
Løgfluelarver 59, 181, 252; se Plantesygdomme i Danmark.
Løg-gråskimmel 51, 408.
Løgmosaiksyge 59, 530; se Plantesygdomme i Danmark.
Løgskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Løvsnudebiller, se Plantesygdomme i Danmark.

Mads Adams (kartoffel), beskrivelse 49, 655.
Magdeburger (cikorie), forsøg 1943—44 50, 127.
Magdeburger, P 43 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Magnesium i agerjord 58, 371; eftervirkningsforsøg 1952—53 58, 447; i planterne 58, 374; planternes optagelse af 58, 376.
Magnesiumbestemmelser i dansk jord 58, 396.
Magnesiummangel 41, 442; 42, 707; 58, 428; 60, 361; i forskellige afgrøder 1952—53 58, 441; I. Forsøg og undersøgelser med tomat, selleri og kartofler m.m. 1948—53 58, 421; imødegåelse af 58, 392; se Plantesygdomme i Danmark.
Magnesiummangelsymptomer 58, 423; på kartoffel 58, 452.
Magnesiumproblemet for landbrugets planteavl 58, 369.
Magnesiumsulfat, sprøjtning af æbletræer 58, 456.
Magnesiumtilstand, bestemmelse af jordens 58, 390.
Magnum Bonum (kartoffel), beskrivelse 49, 622.
Magnum Bonum (rabarber), forsøg 1933—43 49, 243.
Mahndorfer blåfrøede opiat-valmue, forsøg 1941—43 49, 353; 54, 85; 1944—47 52, 713; 54, 90.
Majabyg, sortskendetegn 43, 625; sortsforsøg 1941—42 47, 771; 1931—46 51, 491, 731; 1943—48 53, 720; 1951—54 59, 347.
Majestic (kartoffel), beskrivelse 49, 623.

Majs, dyrkning til ensilage 58, 359; iagttagelser over daglængde og bladantal 51, 551; og bederoer, sammenligning 57, 718; og byg, sammenligning 1940—44 50, 676; sammenlignet med byg, oliehør m.fl. 47, 690; til grønhøstning, sorter 59, 175.
Majsbrand 48, 30.
Majært, forsøg 1936—38 44, 207.
Makroanionerne, kationombytning 46, 43.
Malakit, kobbermineral 47, 560.
Malation N. A., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Malationmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Malatox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Mandel-kaliko 60, 157.
Mandel-knopsyge 60, 156.
Mandelpotatis (kartoffel), beskrivelse 49, 624.
Mandel-viroser 60, 154.
Manebmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning 44, 373; 46, 169.
Mangan, kobber og bor i vårsæd på forskellige udviklingsstadier 47, 100.
Mangan til nyopdyrket hedejord 60, 490.
Manganindholdet i dansk jord, undersøgelser. IV. Bestemmelse af ombytteligt mangan 53, 443.
Manganmangel 41, 427; mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder 46, 692; se Plantesygdomme i Danmark.
Manganrationering i 1944 50, 68.
Mangansulfat, giftighed overfor honningbier 51, 299; som gødning til havresorter, karforsøg 43, 820.
Mangantal, variation i sandjord 53, 671.
Mangelsygdomme 41, 401.
Mansholt, blåfrøet opiat-valmue, forsøg 1944—47 54, 90.
Mansholt, gul sennep, forsøg 1941—43 49, 359; 55, 123.
Mansholt Wierboon (hestebønne), forsøg 1933—36 48, 622.
Mariarug, forsøg 1941—45 50, 633; 1939—45 51, 359; 1946—48 53, 723; 1946—49 56, 151, 330.
Maribo N (sukkerroe), forsøg 1937—38 45, 738; 1949—50 55, 543; 1950—51 56, 149.
Maribo P (sukkerroe), forsøg 1949—50 55, 543; 1950—51 56, 149.
Maribo T (sukkerroe), forsøg 1949—50 55, 543.
Maribo Z (sukkerroe), forsøg 1937—38 45, 738.
Mariehønelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Markens Dronning (kartoffel), beskrivelse 49, 624.
Markforsøg, parcelfordeling 52, 111.

Markforsøgenes resultater, gødningsforsøgene ved Askov 1894—1948 **54,** 383.
Markfrø, kontrol, se Statsfrøkontrollens beretning.
Markmusangreb, se Plantesygdomme i Danmark.
Marmorering i kålroer **44,** 22; og kærneråd **41,** 405, 530, 678.
Marmorært, forsøg med lupiner 1943—45 **51,** 564.
Mars, Vinter rosenkål, forsøg 1944—46 **52,** 232.
Marshall's Early Red (rabarber), forsøg 1933—43 **49,** 244.
Marsk, dyrkningsforhold **60,** 59.
Marskarealer, muligheder for produktionsforøgelse **59,** 322.
Marskjord, agerkultur **60,** 61; bearbejdningsforsøg, referat **44,** 358; dræningsforsøg 1937—48 **55,** 621; forsøg med kunstgødning, kalk og mergel 1924—34 **41,** 1; **45,** 174; forsøg med kunstgødning og staldgødning **44,** 224; **45,** 177; forsøg med kunstgødning, staldgødning og ajle til varigt græsleje og til agerkultur **54,** 685; forsøg med omlægning 1925—45 **50,** 435; kalksalpeter til græs **59,** 224; tilførsel af sand **43,** 364.
Marskjordens dannelse og sammensætning **59,** 296; fysiske og kemiske tilstand **59,** 328; omdannelse efter inddigning **59,** 306.
Marskjorder, undersøgelse af danske **59,** 319.
Marssonina kriegeriana **51,** 430.
Martha Washington (asparges), forsøg 1933—40 **46,** 704, 730.
Marværter, forsøg 1936 38 **45,** 722; 1943 45 **51,** 162, 363; 1950—52 **56,** 613; **57,** 721; og sukkerærter 1943—45 **51,** 147, 363.
Mary Washington (asparges), forsøg 1933—40 **46,** 704, 730.
Masterpiece (bønne), forsøg 1949—51 **56,** 360; **57,** 292.
Matador (kartoffel), forsøg 1951—53 **58,** 546; **59,** 584, 729.
Mathis Edelflacks (spindhør), forsøg 1933—34 **57,** 486.
Mausel (kartoffel), beskrivelse **49,** 594; og virus **42,** 646.
May Duke (stikkelsbær), forsøg 1932—35 **41,** 304.
May Queen (kartoffel), beskrivelse **49,** 655.
Meddelelse fra Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskole **46,** 238.
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
241. Forsøg med beskæring af æbletræer. Unge træer 1919—34 **41,** 650.
242. Forsøg med forårskarbolineum **41,** 654.
243. Forsøg med stikkelsbærsorter **41,** 657.
244. Foder- og fabrikskartofler 1931—35 **41,** 660.
245. Læets virkning på æbletræer **41,** 664.
246. Om dyrkning af soyabønner **41,** 668.
247. Forsøg med forskellig gødskning af køkkenurter 1922—33 **41,** 671.
248. Forsøg med danske stammer af tidlig, halvsildig og sildig rødkløver 1932—35 **41,** 674.
249. Borax som middel mod plantesygdomme **41,** 678.
250. Specialpræparater til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr **41,** 681.
251. Forsøg med stammer af runkelroe og fodersukkerroe 1932—35 **41,** 687.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

252. Kartoffelålen **41**, 691.
253. Udbytteforsøg med kombination af svovlkalk- og bordeauxvædskesprøjtninger til æbletræer **41**, 694.
254. Afstandsforsøg med runkelroer og kålroer på forskellig gødet jord **41**, 698.
255. Forsøg med hvedesorter 1930—35 **42**, 519.
256. Rodålens levevis og bekæmpelse **42**, 521.
257. Avlssteds- og stammeforsøg med lucerne 1926—34 **42**, 525.
258. Forsøg med middeltidlige sorter af spisekartofler 1932—35 **42**, 527.
259. Dyrkningsforsøg med asparges 1931—36 **42**, 530.
260. Forsøg med forårskarbolineer **42**, 532.
261. Forsøg med sorter og stammer af rosenkål 1933—35 **42**, 535.
262. Pæregalmyggen **42**, 537.
263. Forsøg med sunde og virussyge (bladrullesyge og mosaiksyge) læggekartofler 1932—35 **42**, 541.
264. Forsøg med tidlige sorter af spisekartofler 1932—35 **42**, 54.
265. Æbleopbevaring **42**, 545.
266. Forskellige udførselstider for staldgødning til rodfrugt og vårsæd **42**, 549.
267. Stammeforsøg med hvidkløver 1934—37 **43**, 189.
268. Æblesorter og grundstammer **43**, 548.
269. Stammehøjdens indflydelse på udbyttet af æbletræer 1927—37 **43**, 552.
270. Forsøg med stammer af foderbeder 1936—37 **43**, 554.
271. Ajlens nedbringning med ajlenedfælder **43**, 691.
272. Forsøg med stammer af kålroe 1934—37 **43**, 692.
273. Oldenborrer **43**, 697.
274. Blommehvepsen **43**, 700.
275. Forsøg med rugsorter 1932—37 samt artsforsøg med rug og hvede 1933—37 **43**, 704.
276. Forsøg med »Ema« svøbepapir til æbler **43**, 908.
277. Sammenlignende dyrkningsforsøg med hun- og hanplanter af asparges 1935—38 **43**, 711.
278. Forsøg med blandinger af lucerne og rødkløver **43**, 713.
279. Forsøg med havresorter 1935—38 **43**, 717.
280. Forsøg med svovlpudder til æbletræer **44**, 731.
281. Forsøg med sorter og stammer af tomater på friland 1936—38 **45**, 154.
282. Fodsyge hos korn **45**, 157.
283. Frøblandinger til græsmark **45**, 161.
284. Æbletræers udbytte under forskellige gødningsforhold **45**, 165.
285. Frugttræernes gødskning **45**, 169.
286. Forsøg med kunstgødning, kalk og mergel til marskjord **45**, 174.
287. Forsøg med kunstgødning og staldgødning til agerkultur på merglet marskjord **45**, 177.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

288. Dyrkningsforsøg med stammer af asie-agurker 1936—38 45, 180.
289. Sortrust på kornarter 45, 184.
290. Forsøg med olieplanter 1934—37 45, 708.
291. Forsøg med kartoffelsorterne King Edward og Bintje 1938—39 45, 713.
292. Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1922—38 45, 716.
293. Forskellig udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 45, 719.
294. Klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer 45, 721.
295. Forsøg med sammenligning mellem skal- og marværter 1936—38 45, 722.
296. Kaliummangelsymptomer på landbrugsplanter 45, 725.
297. Forsøg med sød lupin og gul lupin 1935—38 45, 727.
298. Forsøg med gødskning af køkkenurter 1922—39 45, 731.
299. Sortsforsøg med kepaløg (rødløg) 1935—38 45, 735.
300. Forsøg med stammer af sukkerroer til fabriksbrug 1937—38 45, 738.
301. Om derris og derrispræparater til bekæmpelse af skadedyr 45, 741.
302. Forsøg med kvassia 1937—39 46, 156.
303. Forsøg med læggedybde til kartofler 1936—39 46, 157.
304. Forsøg med gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—38 46, 159.
305. Koloradobillen 46, 163.
306. Forsøg med hvedesorter 1936—40 46, 164.
307. Mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning 46, 169.
308. Bor til lucerne på overkalket jord 46, 171.
309. Forsøg med ensilering 46, 172.
310. Forsøg med sortering af aspargesplanter før udplantning på blivestedet 1939—40 46, 177.
311. Forsøg med højbjergning 46, 179.
312. Blodlusen og dens bekæmpelse 46, 183.
313. Hørsygdomme og afsvampning af hørfrø 46, 186.
314. Guldhalen 46, 566.
315. Sygdomsbekæmpelse i småhaver 46, 719.
316. Udbytteforsøg med borax 46, 723.
317. Dyrkning af lupiner 46, 726.
318. Dyrkningsforsøg med aspargessorter 1931—40 46, 730.
319. Forsøg med tidlige og middeltidlige, brokimmune kartoffelsorter 1937—40 46, 733.
320. Kobberbesparende foranstaltninger ved bekæmpelse af plantesygdomme og ukrudt i 1941 46, 735.
321. Forsøg med sommerudbringning af ajle til rodfrugt 46, 740.
322. Forskellige optagningstider for kartofler 1935—40 46, 741.
323. Forsøg med sildige stammer af vinter-rødkål 1938—40 46, 743.
324. Forsøg med sildige stammer af vinter-hvidkål 1938—40 46, 745.
325. Dyrkning af hamp 47, 179.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

326. Forsøg med rodfrugtarter 1925—36 47, 183.
327. Forsøg med rugsorter 1939—41 47, 187.
328. Forsøg med sorter af spindhør 1933—41 47, 363.
329. Stammeforsøg med alm. rajgræs og timothe 1939—41 47, 367.
330. Forsøg med stammer af foderbeder 1938—41 47, 368.
331. Forsøg med stammer af gulkødet turnips 1938—41 47, 686.
332. 12 års forsøg med stigende kalkmængder til køkkenurter 1928—40 47, 688.
333. Orienterende sammenligning mellem byg, majs, oliehør, opiat-valmue, lupin, brun bønne og sojabønne 47, 690.
334. Forsøg med kartoffelsorter 1937—41 47, 693.
335. Forsøg med ribs 1933—40 47, 696.
336. Sortsforsøg med solbær 1933—40 47, 698.
337. Forsøg med erstatningspræparater for bordeauxvædske til bekæmpelse af kartoffelskimmel 47, 699.
338. Bladrullesyge, mosaiksyge og andre virussygdomme hos kartofler 47, 702.
339. Knoporme 47, 706.
340. Kvælstofgødning til vintersæd 47, 708.
341. Undersøgelser over frostens nedtrængen i jorden 47, 709.
342. Forsøg med forskellige kalkmængder 47, 713.
343. Foreløbig meddelelse om forsøg med bygsorter 1941—42 47, 717.
344. Forsøg med havresorter 1939—42 47, 720.
345. Forsøg med udplantning af roer 48, 708.
346. Bormangel hos land- og havebrugsplanter 48, 712.
347. Såtidsforsøg med runkelroer og sukkerroer 1933—39 48, 716.
348. Foreløbig meddelelse om forsøg med tobakssorter 1940—42 48, 719.
349. Foreløbig meddelelse om forsøg med forskellige mængder staldgødning til tobak *(Nikotiana tabacum)* 1940—42 48, 724.
350. Forskellig dybdebearbejdning forud for frugttræers og frugtbuskes plantning 48, 726.
351. Forsøg med læggetid og forspiring i kartofler 1936—42 49, 175.
352. Forsøg med nye præparater til vintersprøjtning af frugttræer (dinitroortokresoler) 49, 177.
353. Foreløbig meddelelse om sortsforsøg med lupiner 49, 179.
354. Forsøg med forskellig rækkeafstand i lupiner 49, 183.
355. Nogle specialmidler til sommersprøjtninger mod skurv på frugttræer 49, 344.
356. Forsøg med stammer af kålroer 1940—43 49, 348.
357. Forsøg med sorter af opiat-valmue 1941—43 49, 352.
358. Foreløbig meddelelse om kulturforsøg med opiat-valmue 1941—43 49, 354.
359. Forsøg med gul sennep til frøavl 1940—43 49, 358.
360. Forsøg med rækkeafstand og såmængde til oliehør 1940—43 49, 362.
361. Stammeforsøg med rødkløver 1938—43 49, 364.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

362. Stammeforsøg med hundegræs og engsvingel 1940 –43 49, 367.
363. Sygdomme og skadedyr på spiseløg 50, 157.
364. Forsøg med gesarol-pudder mod skadedyr 50, 161.
365. Dyrkningsforsøg med rabarbersorter 1933—43 50, 163.
366. Stammeforsøg med vintergulerødder 1941—43 50, 166.
367. Stammeforsøg med rødbeder 1941—43 50, 169.
368. Stammeforsøg og stammenavne 50, 170.
369. Ensilering af roetop 50, 171.
370. Stammeforsøg med kepaløg 1940—43 50, 174.
371. Orienterende forsøg med vintersprøjtemidler 50, 177.
372. Foreløbig meddelelse om forsøg med bygsorter 1943—44 50, 178.
373. Foreløbig meddelelse om forsøg med kartoffelsorter 1943—44 50, 180.
374. Forsøg med havresorter 1941—44 50, 182.
375. Foreløbig meddelelse om stammeforsøg med hvidkløver 1941 —44 50, 186.
376. Såtidsforsøg med kålroer på kålbrokfri og kålbroksmittet jord 50, 539.
377. Forsøg med forskellige grundstammer til æbler 50, 542.
378. Avlsstedsforsøg med spisekartofler 1937—44 50, 546.
379. Forsøg med forskellige grundstammer til blommer 50, 548.
380. Ensilering af sødlupin og kløvergræs 50, 552.
381. Forsøg med forskellige grundstammer til kirsebær 51, 173.
382. Sammenlignende dyrkningsforsøg med han- og hunplanter af asparges 1936—45 51, 175.
383. Sortsforsøg med hestebønner 1942—45 51, 177.
384. Gødningsforsøg i lupin 51, 179.
385. Kulturforsøg med asparges 51, 181.
386. Foreløbig meddelelse om forsøg med sorter og partier af oliehør 1944—45 51, 184.
387. Stammeforsøg med kællingetand 1941—45 51, 187.
388. Forsøg med rugsorter 1939—45 51, 357.
389. Såtidsforsøg med oliehør 1941—45 51, 359.
390. Blommehvepsen 51, 361.
391. Sortsforsøg med lave marv- og sukkerærter 1943—45 51, 363.
392. Nye kemiske midler til bekæmpelse af ukrudt i landbruget 51, 365.
393. Kemiske ukrudtsmidlers virkning på kulturplanter 51, 369.
394. Artsforsøg med vårrug, byg og havre 1943—46 51, 723.
395. Forsøg med havresorter 1943—46 51, 725.
396. Kemisk bekæmpelse af ukrudt i græsplæner m.m. 51, 728.
397. Forsøg med bygsorter 1943—46 51, 730.
398. Forsøg med afbrydning af topskud og sideskud på tobak *(Nikotiana tabacum)* 1940—46 51, 734.
399. Forsøg med hvedesorter 1943—46 52, 176.
400. Såtidsforsøg med rug og hvede 1940—45 52, 179.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

401. Forsøg med ukrudtsbekæmpelse i spindhør 1939—44 52, 184.
402. Forsøg med forskellig rusketid for spindhør 1940—46 52, 365.
403. Forskellige udførselstider for staldgødning 52, 367.
404. Staldgødningens opbevaring 52, 371.
405. Forsøg med sorter af oliehør 1944—47 52, 539.
406. Forsøg med tidlig vinter-rødkål 1944—46 52, 543.
407. Forsøg med vintersprøjtevædsker til frugttræer 52, 546.
408. Forsøg med stammer af tidlig vinter-hvidkål 1944—46 52, 585.
409. Foreløbig meddelelse om kunstig vanding af markafgrøder 52, 551.
410. Sprøjtning af stenfrugttræer 52, 555.
411. Forsøg med jordbærsorter 1945—47 52, 559.
412. Forskellige udførselstider for ajle 52, 691.
413. Forsøg med vintervikke-blandsæd og andre grønfoderafgrøder 52, 694.
414. Forsøg med stammer af foderbeder: runkelroe, fodersukkerroe og sukkerroe 1944—47 52, 699.
415. Forsøg med forskellige kaligødninger til tobak 1940—46 52, 703.
416. Stammeforsøg med vinter-rosenkål 1944—46 52, 704.
417. Hormonpræparater til bekæmpelse af ukrudt 52, 706.
418. Forsøg med lucernestammer 1941—47 52, 711.
419. Forsøg med sorter af opiat-valmue 1944—47 52, 713.
420. Kulturforsøg med asparges 52, 715.
421. Forsøg med såtid af spindhør 1939—44 52, 717.
422. Sortsforsøg med foderærter og kogeærter 1943—46 52, 719.
423. Forsøg med sorter af spindhør 1940—45 52, 721.
424. Stammeforsøg med hvidkløver 1941—47 52, 725.
425. Forsøg med stammer af vinterraps og vinterrybs 1941—45 52, 729.
426. Forsøg med skalotteløg 52, 731.
427. Forsøg med vinter- og forårssprøjtevædsker til frugttræer 1946—48 52, 734.
428. Flyvehavre 53, 173.
429. Forsøg med pløjning eller harvning af roejord 53, 177.
430. Alm. kvik 53, 181.
431. Opbevaringsforsøg med roer i kule eller hus 1941—48 53, 711.
432. Forsøg med kartoffelsorter 1943—48 53, 715.
433. Forsøg med bygsorter 1943—48 53, 719.
434. Foreløbig meddelelse om forsøg med rugsorter 1946—48 53, 723.
435. Forsøg med havresorter 1945—48 53, 725.
436. Orienterende sortsforsøg med hassel 1934—48 53, 728.
437. Sygdomme og skadedyr på hindbær 54, 137.
438. Sygdomme og skadedyr på ribs 54, 141.
439. Sygdomme og skadedyr på solbær 54, 145.
440. Sygdomme og skadedyr på stikkelsbær 54, 148.
441. Sortsforsøg med hindbær 1938—48 54, 152.
442. Spiringsfusariose og sneskimmel 54, 156.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

443. Specialpræparater til sommersprøjtning mod skurv på æble 54, 157.
444. Statens Forsøg med stammer af foderroer 54, 159.
445. Dyrkningsforsøg med tidlige spisekartofler 1945—48 54, 161.
446. Forskellige kemikaliers virkning på ukrudtsplanter 54, 164.
447. Frøblandinger til græsmark 54, 167.
448. Stammeforsøg med knoldselleri 1946—48 54, 171.
449. Sorts- og stammeforsøg med vinterporre 1946—48 54, 173.
450. Ukrudtsbekæmpelse i kepaløg (zittauerløg) og porrer 54, 176.
451. Ukrudtsbekæmpelse i gulerødder, selleri m.fl. 54, 177.
452. Forsøg med stammer af kålroer 1946—49 54, 181.
453. Forsøg med grus- og stenkultur til tomater 54, 347.
454. Artsforsøg med olieplanter 1944—49 54, 351.
455. Orienterende forsøg med nelliker i stenkultur 54, 353.
456. Sortsforsøg med lupiner 1946—49 54, 357.
457. Forsøg med opbevaring og ensilering af roer til sommerbrug 54, 361.
458. Opbevaringsforsøg med æbler i forskellige typer af frugtlagre 54, 364.
459. Forsøg med varmebehandling af skalotteløg til sættebrug 55, 173.
460. Foreløbig meddelelse om forsøg med sorter af oliehør 1949—50 55, 175.
461. Foreløbig meddelelse om forsøg med havresorter 1949—50 55, 177.
462. Stammeforsøg med rødkløver 1945—50 55, 181.
463. Stammeforsøg med almindelig rajgræs og timothe 1946—50 55, 536.
464. Forsøg med stammer af gulerødder til fodringsbrug 1949—50 55, 539.
465. Forsøg med stammer af sukkerroer til fabrik 1949—50 55, 543.
466. Forsøg med sorter af spindhør 1946—50 55, 547.
467. Forsøg med bygsorter 1945—50 55, 550.
468. Dyrkningsforsøg med stammer af asie-agurker 1946—50 55, 554.
469. Forsøg med ensilering af roetop og sødlupin 1944—49 56, 130.
470. Flyvehavrens bekæmpelse 56, 134.
471. Forsøg med forskellig optagningstid for foderbeder og kålroer 56, 137.
472. Sortrustens bekæmpelse 56, 141.
473. Forsøg med sommeraftopning af bederoer 56, 145.
474. Forsøg med tvangsmodning af gul lupin ved sprøjtning af kemikalier 56, 147.
475. Forsøg med danske og svenske stammer af sukkerroer til fabrik 1950—51 56, 149.
476. Forsøg med rugsorter 1946—51 56, 151.
477. Sortsforsøg med foderærter og kogeærter 1949—51 56, 155.
478. Avlssteds- og stammeforsøg med lucerne 1947—51 56, 159.
479. Forsøg med stigende mængder kalksalpeter til oliehør 1948—51 56, 163.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:

480. Forsøg med forskellige grundstammer til sorter af roser 56, 165.
481. Ukrudtsbekæmpelse i spindhør med kemiske midler 56, 169.
482. Sønderdeling af hormonpræparater (2,4-D og 4 K-2 M) i jordbunden 56, 173.
483. Forsøg med forskellig behandling af spiseløg efter optagning 56, 175.
484. Gødningsforsøg med frøavlskulturer af radis og spinat 1948—50 56, 338.
485. Forsøg med hvedesorter 1947—51 56, 341.
486. Bortskaffelse og anvendelse af ensilagesaft 56, 345.
487. Orienterende forsøg og analytiske undersøgelser vedrørende saltstrømidler til ensilering 1950—52 56, 349.
488. Artsforsøg med hvede og rug 1945—51 56, 353.
489. Sortsforsøg med lave, grønne bønner 1949—51 56, 357.
490. Ukrudtsbekæmpelse i forstplanteskoler 56, 532.
491. Forsøg med kompostering af halm 1950—52 56, 533.
492. Forsøg med tetraploid rug 1950—52 56, 537.
493. Forsøg med stigende mængder salpeter til bederoer ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 56, 539.
494. Forsøg med bygsorter 1949—52 56, 541.
495. Sprøjtning mod bladlus og spindemider 57, 353.
496. Forsøg med havresorter 1949—52 57, 355.
497. Forsøg med bekæmpelse af ferskenblæresyge ved sprøjtning med svovlkalk 57, 359.
498. Forsøg med bekæmpelse af pæregalmiden ved hjælp af metylbromid 57, 360.
499. Forsøg med forskellig planteafstand til tomatplanter i væksthus 1950—52 57, 362.
500. Forsøg med sorter af spindhør 1949—52 57, 365.
501. Forsøg med sorter af oliehør 1949—52 57, 366.
502. Forsøg med forskellige typer af agurker i væksthus udplantet med forskellig planteafstand 1950—52 57, 713.
503. Stammeforsøg med hundegræs og engsvingel 1949—52 57, 715.
504. Foreløbig meddelelse om forsøg med sammenligning af bederoer og majs 57, 718.
505. Sortsforsøg med lave marværter 1950—52 57, 721.
506. Sorts- og stammeforsøg med pickles- og sylteagurker 1951—53 57, 723.
507. Forsøg med ukrudtsbekæmpelse i ærter 58, 355.
508. Forsøg med stammer af foderbeder 1950—53 58, 357.
509. Dyrkning af majs til ensilage 58, 359.
510. Forsøg med udsædsmængder af lucerne 58, 364.
511. Såtidsforsøg med vinterraps, foreløbig meddelelse 58, 366.
512. Fortsatte undersøgelser over æbleskurvens modningstid 58, 539.
513. Foreløbig meddelelse om sædskifteforsøg med vanding 58, 543.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
514. Forsøg med kartoffelsorter 1951—53 58, 545.
515. Betydningen af sprøjtetidspunkternes beliggenhed i forhold til infektionsperioderne ved bekæmpelse af æbleskurv 58, 549.
516. Forsøg med såmængder af rug 1946—52 59, 151.
517. Forsøg med varmtvandsbehandling af jordbærplanter med henblik på bekæmpelse af jordbærål 59, 155.
518. Forsøg med forskellig jordreaktion til asparges og rabarber 59, 159.
519. Sorts- og stammeforsøg med køkkenurter 59, 160.
520. Forsøg med hvedesorter 1950—53 59, 162.
521. Forsøg med rugsorter 1952—53 59, 166.
522. Statens forsøg med stammer af foderroer (med farvetavle) 59, 169.
523. Forsøg med tetraploid rug 1950—54 59, 171.
524. Sortsforsøg med majs til grønhøstning 59, 175.
525. Udbringning af ajle og salpeter efterår, vinter og forår 59, 176.
526. Løgfluen 59, 181.
527. Forsøg med bygsorter 1951—54 59, 345.
528. Forsøg med tåge- eller koncentratsprøjtning til frugttræer 59, 349.
529. Forsøg med havresorter 1949—54 59, 353.
530. Stammeforsøg med hvidkløver 1950—54 59, 357.
531. Stammeforsøg med alsike og kællingetand 1951—54 59, 361.
532. Gulerodsfluen 59, 365.
533. Stammeforsøg med kepaløg 1952—54 59, 717.
534. Forsøg med sorter af spindhør 1953—54 59, 721.
535. Forsøg med tidlige, brokimmune sorter af spisekartofler 1950—53 59, 723.
536. Forsøg med svenske rødkløverstammer 59, 725.
537. Sprøjtning med hormonpræparater i kartofler 59, 727.
538. Forsøg med kartoffelsorter 1951—54 59, 729.
539. Forsøg med stigende mængder af kvælstofgødning til rodfrugt ved anvendelse af forskellige mængder af staldgødning og ajle 59, 732.
540. Forsøg med sorter af tomater i væksthus 1953—54 60, 357.
541. Magnesiummangel 60, 361.
542. Spindemider på frugttræer 60, 365.
Melassetilsætning ved ensilering 45, 640; 49, 666.
Meldrøjersvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Meldug, se Plantesygdomme i Danmark.
Melskens Kontaktgift til pudring (DDT), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947 og 1949.
Mentin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57; forsøg 1934—36 42, 533; 1946—48 52, 735.
Mercusan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Merfenit, sommersprøjtning mod æbleskurv 54, 158.
Mergamma A og C, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.

Mergel, borindhold, referat **46**, 375; til marskjord **45**, 174.
Merkur (rødkløver) **59**, 725.
Mersol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Mesdag-havre og lyspletsyge **43**, 821.
Mesulfan 50, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956.
Metaldehydmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Meta-Systox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Metode til bestemmelse af nøgen bygbrand i sædekorn **60**, 341.
Metoder til bestemmelse af kali, fosforsyre og kalk **41**, 459.
Metyl-Bladan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Metyldemetonmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Metylparationmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Middelfejl og fejlfordeling i observationsgrupper **53**, 343.
Middelhøj Petkusrug, forsøg 1939—45 **50**, 633.
Middeltidlige kartoffelsorter, forsøg 1943—46 **53**, 287; 1951—54 **59**, 575, 729.
Midler mod plantesygdomme **41**, 681; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Midler til bekæmpelse af uønsket trævegetation **58**, 908; **59**, 850.
Midol A (666), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—55.
Midol B, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—51.
Midol 556, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Midol Merkuri, sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Midol-Merkuri-55, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Midol Special, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—56.
Midol Tio, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—55.
Midol Tio Merkuri, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—56.
Midol TMTD, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Midol Tiuram emulsion, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.

Midol-Ziram, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Midol Ziram emulsion, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Mikrobiel antagonisme og antibiotica i jordbunden 56, 633.
Mikrobiologiske undersøgelser, gødningsforsøgene ved Askov 1894—1948 54, 478.
Mikronæringsstoffer, analyser af afgrøder 43, 843; på nyopdyrket hedejord 60, 486.
Mikroorganismer, kvælstofbinding hos fritlevende 52, 674.
Mild Rustspætning, virussygdom på kirsebær 60, 90.
Milka II K (hvidkløver), forsøg 1950—54 59, 359.
Mineralisering af kvælstof i urin og ekskrementer 45, 401.
Minérfluer, se Plantesygdomme i Danmark.
Minister (hvede), forsøg 1950—53 59, 165.
Minnas store Zellernød (hassel), forsøg 1934—48 53, 730.
Minnas Zeller (hassel) 58, 242.
Minorhavre, forsøg 1939—42 47, 720; 1943—46 51, 727; 1945—48 53, 727.
Mittelfrühe (kartoffel), beskrivelse 49, 625.
Mols kartoffel, beskrivelse 49, 654.
Monilia og frugttrækarbolineer 42, 106, 534; se Plantesygdomme i Danmark.
Monilias smitteevne 42, 229.
Monilinia på hasselnød, afhandling 47, 521; på æble 44, 36.
Mont d'or (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Moorpark-spætning, abrikos 60, 155.
Mora-syge, kirsebær 60, 95.
Morsø hvidkløver, forsøg 1933—37 42, 683; 1928—34 689; 1934—37 43, 189.
Morsø Bjørndrup, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø handelsfrø, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø M.F. 2, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø Pajbjerg, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø Trifolium, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø Øster Hunderup, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø Øtofte, hvidkløver, forsøg 1934—40 46, 654.
Morsø Øtofte I, K, hvidkløver, forsøg 1941—47 52, 727.
Morsø Øtofte II, K, hvidkløver, forsøg 1950—54 59, 359.
Mortopal, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949.
Mosaiksyge 46, 686; 47, 235; 43, 559; og bladrullesyge hos kartoffel 47, 214, 702; se Plantesygdomme i Danmark.
Moseblødbillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Mosegrise, se Pantesygdomme i Danmark.
Muromsk drue (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Muromsk drue, Asco S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Muromsk drue, Hunderup S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.

Muromsk drue, Ny Munkegaard S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Muromsk drue, Tagenshus S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Muromsk drue, Vesterbo S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Murphos parathion 35%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—55.
Muus' DDT 5%-pudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Muus' DDT 50%-sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Muus' parathion og paration H, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Muus' Zineb, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Mælkebøtte, bekæmpelse 51, 729.
Mærke 11 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Møddinghus, opbevaring af staldgødning 47, 651.
Møllarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Møllers Richters (kartoffel), beskrivelse 49, 654.
Mørke ringe 51, 408.
Mørkpletsyge på havre, se Plantesygdomme i Danmark.
Møwe (kartoffel), beskrivelse 49, 626.
Måleapparater til brug ved jordbundsanalyser 54, 539.
Målerlarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Målingerne mellem pollenet fra honningprøverne og fra forskellige kendte Cruciferer, sammenligning 51, 537.
M & P kombinationspræparat, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955.

Narcisfluer, se Plantesygdomme i Danmark.
Narcisål, se Plantesygdomme i Danmark.
Natrium, kationombytning 46, 143; ombytteligt, flammefotometrisk bestemmelse 60, 43; til bederoer 47, 668.
Natriumbestemmelse 41, 186.
Natriumholdige gødninger, forsøg 1941—44 52, 484.
Natriumklorat til bekæmpelse af tidsler 48, 683.
Naturligt udvalg ved forædlingsarbejdet med selvbefrugtende kornarter 58, 33.
Nedbør 1932—37, Lyngby, Askov, Studsgaard, Borris og Tylstrup 43, 195.
Nedbørens fordeling over landet 42, 512, 551.
Nedbørsforholdene, kort 43, 141.
Nedfaldsæbler, udnyttelse ved ensilering 56, 60.
Nedvisning, pludselig 51, 408.
Neger (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Nekrotisk Rustspætning, virussygdom på kirsebær 60, 91.
Nektarproduktion hos nogle biplanter 49, 537.

Nektarsekretion og kronrørslængde m.m. hos rødkløveren under forskellige gødningsforhold 46, 267.
Nelliker, i stenkultur 54, 353; vækststoffer 48, 167.
Nematoder på jordbær, undersøgelser over angreb 55, 658.
Nicotox 51, 348.
Niki duiveboon (hestebønne), forsøg 1933—36 48, 622.
Nikopren 80%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—56.
Nikotin 43, 542; bekæmpelse af blommehveps 1937—39 44, 700; kontrol 41, 358.
Nikotinmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Nikotin-Sandoz, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—53.
Ninetyfold (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279; beskrivelse 49, 626.
Nirit, 15 og 45%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Nitrifikation, det organiske gødningskvælstofs 55, 237.
Nitrosomonas europaea fra staldgødning 54, 62.
Nogle elektriske måleapparater til brug ved jordbundsanalyser 54, 539.
Nogle laboratoriemetoder til bestemmelse af spireevnen hos havre, sammenlignet med spireevnen i marken 44, 469.
Nogle undersøgelser af islandske landbrugsjorder 43, 65.
Nomenklatur for plantevira samt synonymer for kartoffelvira og kartoffelviroser 46, 363.
Non plus ultra, I. (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Non plus ultra, P. 43 (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 104.
Nord Desprez (hvede), forsøg 1950—53 59, 164.
Nordre Munkegaard, vinter-hvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Nordre Munkegaard, vinter-rødkål, forsøg 1938—40 46, 743.
Nordsømarsken og dens landøkonomiske udnyttelse 59, 291.
Nottingham Prolific (hassel) 58, 242, 257.
Nouveau Poiteau (pære), opbevaringsforsøg 1939—52 58, 93.
Novorol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
N.R.T. 61 (tobak), forsøg 1943—45 55, 85.
Ny Kastrupgaard I (rosenkål), forsøg 1933—35 42, 32, 536.
Ny Kastrupgaard II (vinter-rosenkål), forsøg 1944—46 52, 231, 705.
Ny Spersul, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Nye angreb, se Plantesygdomme i Danmark.
Nye kemiske midler til bekæmpelse af ukrudt i landbruget 51, 365.
Nye midler afprøvet, se Plantesygdomme i Danmark.
Nye midler anerkendt, se Plantesygdomme i Danmark.
Nye svampeangreb, se Plantesygdomme i Danmark.
Nyere undersøgelser over biologisk kvælstofbinding 52, 653.

Nøddesnudebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Nøgen bygbrand, afsvampningsmidler 41, 183; metode til bestemmelse 60, 341; se Plantesygdomme i Danmark.
Nøgle til bestemmelse af kartoffelsorter 49, 659.

Ob. 21, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Oberschlesien (jordbær) 59, 509.
Observationsgrupper, fejlfordeling og middelfejl 53, 343.
Odalhavre og lyspletsyge 43, 821.
Odense Torve (rosenkål), forsøg 1933—35 42, 32, 536; 1944—46 52, 231.
Odin (kartoffel), forsøg 1931—35 41, 374.
Olana (hvid olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947.
Oldenborrelarver, vigtigste snylteflue 43, 801; se Plantesygdomme i Danmark.
Ole Ohlsen (skalært) 60, 335.
Oliebejdser, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Oliehør, artsforsøg 1934—37 45, 708; 47, 690; 1950—55 60, 612; gødskning 56, 304; hørsygdomme og afsvampning 46, 186; kulturforsøg 1940—45 51, 310; modstandsdygtighed mod hørrust 56, 246; sortsforsøg 1944—45 51, 184; 1944—47 52, 539; 1940—47 53, 258; 1942—45 54, 112; 1949—50 55, 175; 1949—52 57, 366, 678; sammenligning med byg 1940—44 50, 676; stigende mængder kalksalpeter 56, 163; såtidsforsøg 1941—45 51, 359.
Olieplanter, artsforsøg 1944 -49 54, 107, 351; 1950—55 60, 612.
Olierædike, forsøg 1944—49 54, 108, 351.
Olite Svovlpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed, 1947, 1949—52.
Olsgaard, Bangholm (kålroe), forsøg 1934—37 43, 693.
Olympia (brydært), forsøg 1943—45 51, 164, 363.
Olympia (kartoffel), beskrivelse 49, 627; forsøg 1943—46 53, 296, 717.
Om bestemmelse af jordens kalkbehov 57, 302.
Om bestemmelse af jordens rumvægt 53, 449.
Om fodsyge hos korn på grundlag af udenlandske undersøgelser 43, 630.
Om forekomst af Azotobacter i dyrkede jorder 53, 622.
Om kalihungersymptomer på landbrugsplanterne og deres anvendelse ved påvisning af kalitrang i marken 44, 558.
Om kriterier for staldgødningens kvælstofvirkning 53, 557.
Om kvalitetsbestemmelse af ensilage med særlig henblik på tilstedeværelsen af smørsyre 59, 118.
Om kvælstoftab ved ammoniakfordampning fra ajle 43, 177.
Om landbrugsafgrødernes dyrkningssikkerhed, afhandling 49, 507.
Om mikrobiel antagonisme og om antibiotica i jordbunden og mulighederne for praktisk anvendelse af disse faktorer 56, 633.

Om Nordsømarsken og dens landøkonomiske udnyttelse 59, 291.
Om råfedtbestemmelse 53, 354.
Om udnyttelsen af nedfaldsæbler ved ensilering 56, 60.
Om vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndevad 1946—51 60, 530.
Omlægningsmetoder for gammelt græsleje på marskjord, forsøg 1925—45 50, 435.
Ontario-pletsyge 60, 150.
Ontario Variegated (lucerne), forsøg 1926—34 42, 69, 526.
Opalbyg, sortskendetegn 43, 625.
Opbevaring af frugt under forskellige lagerforhold 47, 306.
Opbevaring af kartofler, anvendelse af spirehemmende midler 58, 185; forsøg 1946—50 55, 303; i hus efter fyldning under optagning eller fra markkule 56, 601; undersøgelser 56, 222.
Opbevaring af staldgødning, forsøg 1938—44 52, 371; 60, 1.
Opbevaring af tørret havefrø 1939—40 45, 475.
Opbevaring af roer, forsøg 1932—35 41, 239; 1941—48 53, 711.
Opbevaring og ensilering af roer til sommerbrug 54, 361.
Opbevaring ved tørring og ensilering af blade af nikotinrig tobak til hjemmefremstilling af nikotin 1943—47 55, 98.
Opbevaringsforsøg med frø i Statsfrøkontrollen 1937 42, 596.
Opbevaringsforsøg med køkkenurter 1928—33 42, 424.
Opbevaringsforsøg med kålroefrø ved Statsfrøkontrollen 1937—38 43, 534.
Opbevaringsforsøg med æbler 42, 545; forsøg 1936—37 43, 310; 1940—48 54, 249; og pærer af høst 1938 og 1939 45, 565; i kulsyrerum og andre lagerrum 1936 -41 46, 426; med pærer 1939—52 58, 91; med æbler i forskellige typer af frugtlagre 54, 364.
Opbevaringstidens indflydelse på frøets spireevne og vandindhold m.m. 48, 551.
Opbevarings- og udførselstider for staldgødning, forsøg 1929—35 42, 471.
Opiat-valmue, forsøg 1940—41 47, 690; 1944—49 54, 108, 351; gødskning 56, 304; kulturforsøg 1941—46 51, 587; rækkeafstand 1941—45 51, 589; såmængder 1941—45 51, 592; såtid 1942—46 51, 600; udtynding 1941—45 51, 596; sammenligning med byg 1941—44 50, 676; sortsforsøg 1944—47 52, 713; 1941—47 54, 81.
Oplysningsafdeling, Statens plantepatologiske Forsøg 43, 169.
Optagelseskurver for fosfor. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 53, 421.
Optagningstid for foderbeder og kålroer 56, 137; kartofler 1935—40 46, 741.
Opushavre, forsøg 1939—42 47, 720; 1943—46 51, 725; 1945—48 53, 726.
Opushavre II, forsøg 1943—46 51, 727; 1945—48 53, 726; 1949—54 59, 354.
Opvarmning mod kartoffelvirus 42, 668.
Organisk gødningskvælstofs nitrifikation 55, 237.
Orienterende dyrkningsforsøg med skalotter 53, 307.
Orienterende forsøg med nelliker i stenkultur 54, 353.

Orienterende undersøgelser over nogle biplanters nektarproduktion 49, 537.
Orienterende undersøgelser over fordelingen af fosfat i nogle danske jordprofiler 53, 160.
Originalsæd, fremavl 53, 13, 19.
Orthocid 20, 50 og 75, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Ortol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Ovalgelbe (kartoffel), forsøg 1937—41 47, 156; beskrivelse 49, 628.
Ovamort, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57.
Overfladevanding 43, 486.
Oversigt over: Ajlens nedbringning med ajlenedfælder 1933 –36 43, 156.
— Ammoniaktab fra kvælstofholdige handelsgødninger udbragt på agerjord. I. Svovlsur ammoniak 48, 540.
— Analyser af staldgødning 45, 399.
— Angreb af plantesygdomme 1942 48, 8.
— Artsforsøg med olieplanter 1942—49 54, 113.
— Bekæmpelse af blommehveps 1937—39 44, 726.
— Bekæmpelse af svampesygdomme på frugttræer 47, 485.
— Bygsorter 1931—46 51, 491.
— Direktør K. Dorph-Petersens skriftlige arbejder 42, 605.
— Dræningsforsøg på marskjord 1937—48 55, 637.
— Dyrkningsforsøg med stammer af asieagurker 1946—50 5[illegible], 510.
— Dyrknings- og opbevaringsforsøg med tobak til nikotinfremstilling 1943—48 55, 100.
— Dyrkningsforsøg med tomater på friland 1936—38 44, 126.
— En stamme af *Nitrosomonas europaea* fra staldgødning 54, 77.
— Ensileringsforsøg 1941—43 49, 704.
— Ensileringsforsøg med og uden tilsætning af A.I.V.-vædske eller melasse 1933—40 45, 640.
— Enårige forsøg med kunstig vanding af markafgrøder 55, 444.
— Forskellig udførselstid for ajle 1929—41 48, 354.
— Forskellige udførselstider for kalkkvælstof 1944—47 52, 536.
— Forsøg med ajlens anvendelse 1929—36 43, 142.
— Forsøg med ajle til bælgplante-græsblanding 1937—40 47, 283.
— Forsøg med bekæmpelse af blommehvepsen 1937—39 44, 700.
— Forsøg med bekæmpelse af æbleskurv efter løvfald samt undersøgelser over skurvens modningstid 56, 465.
— Forsøg med beskæring af æbletræer 55, 278.
— Forsøg med blandinger af kløver og græs 46, 220.
— Forsøg med blandinger af lucerne og rødkløver 43, 477.
— Forsøg med derris og derrispræparater til bekæmpelse af skadedyr 45, 79.

Oversigt over: Forsøg med flydende, vandfri ammoniak som kvælstofgødning 55, 654.
— Forsøg med forskellig jordreaktion til asparges og rabarber 57, 699.
— Forsøg med forskellig forfrugt til spindhør 1944—50 55, 575.
— Forsøg med forskellig planteafstand til rodfrugter 50, 504.
— Forsøg med forskellig udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 55, 335.
— Forsøg med forskellige grundstammer til pærer 1935—49 56, 281.
— Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1922—38 44, 273; 1930—42 48, 454.
— Forsøg med forårskarbolineer 1934—36 42, 110, 532.
— Forsøg med grøngødning 1938—42 49, 113.
— Forsøg med gul sennep til modenhed. Sorts-, kultur- og gødningsforsøg 1940—49 55, 135.
— Forsøg med gødskning af oliehør og opiat-valmue 56, 314.
— Forsøg med gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—38 45, 24.
— Forsøg med høbjergning 45, 668.
— Forsøg med klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer 55, 588.
— Forsøg med kunstgødning, staldgødning og ajle til varigt græsleje og til agerkultur på marskjord 54, 700.
— Forsøg med lave voksbønner 1934—37 44, 690.
— Forsøg med læggetid og forspiring i kartofler 1936—42 48, 318.
— Forsøg med natriumholdige gødninger 1941—44 52, 512.
— Forsøg med opbevaring af kartofler i hus efter fyldning under optagning eller fra markkule 56, 609.
— Forsøg med opbevaring af æbler 1940—48 54, 304, 309.
— Forsøg med skal- og marværter 1936—38 44, 207.
— Forsøg med sorter af lave, grønne bønner 1949—51 57, 299.
— Forsøg med sorter af opiat-valmue 1941—47 54, 91.
— Forsøg med sorter af spindhør 57, 485.
— Forsøg med sorter af tidligmodne spisekartofler 1933—37 43, 308.
— Forsøg med sorter og stammer af porre 1945—48 55, 161.
— Forsøg med sorter og stammer af tomater i væksthus 1937—38 44, 390.
— Forsøg med spindehamp. Stamme-, kultur-, gødnings- og kalkforsøg 1941—48 54, 675.
— Forsøg med staldgødning og kunstgødning på sandjord ved Lundgaard og Tylstrup 1927—46 53, 76.
— Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Askov 1894—1948 54, 486.
— Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Lyngby 1910—42 50, 606.
— Forsøg med stald- og kunstgødning, halmkompost og halm på marskjord 1948—52 57, 532.

Oversigt over: Forsøg med stigende mængder fosforsyre og kali til tomater i væksthus 1933—37 44, 189.
— Forsøg med stigende mængder kalk og mergel 51, 78.
— Forsøg med stigende salpetermængder. Kvælstofgødskningens økonomi 49, 230.
— Forsøg med store mængder fosforsyre- og kaligødning. Jordbundsanalyser og markforsøg 1940—46 51, 438.
— Forsøg med såmængder af rug 1946—52 57, 278.
— Forsøg med såmængder af spindhør 1946—51 56, 571.
— Forsøg med tidlige sorter af spisekartofler 1945—48 55, 119.
— Forsøg med udbringning af kvælstofgødning ad een eller to gange 1927—36 47, 333.
— Forsøg med udbringning af superfosfat og kaligødning 46, 235.
— Forsøg med ukrudtsbekæmpelse i køkkenurter I. 56, 106.
— Fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 43, 452.
— Fosforsyre- og kaliforsøg ved statens forsøgsstationer 1927—42 50, 341.
— Frugtopbevaring. Sammenligning af koldärlager og almindelig ventileret lager 55, 225.
— Frugtudtyndingsforsøg ved Blangsted 42, 325, 331.
— Frøavl af tidlig rødkløver: Blomstring, bibesøg og snudebilleangreb i afhugningsforsøgene 45, 525.
— Gødningsforsøg i planteskolekulturer 48, 316.
— Gødningsforsøg med jordbær 1925—39 45, 385.
— Gødningsforsøg med køkkenurter 1922—33 42, 409, 468.
— Gødningsforsøg med stikkelsbær og ribs 1937—48 55, 614.
— Gødnings- og kalkforsøg på dynd- og klægjorder 54, 331.
— Gødnings- og kulturforsøg med tulipanløg 1936—42 49, 91.
— Gødningsforsøg ved Studsgaard 1929—36 44, 179; 1937—44 51, 511.
— Honningbiens medvirken ved rødkløverens bestøvning 43, 679.
— Honningbiernes trækplanter. Pollenanalytiske undersøgelser i maj og juni måned II. 44, 152.
— Humlebiernes bopladser og overvintringssteder 47, 303.
— Humlebiers og honningbiers arbejdshastighed ved bestøvningen af rødkløver 55, 470.
— Iagttagelser over polyploide former af kulturplanter 51, 659.
— Jorden som fosforkilde for planterne 57, 647.
— Kalihungersymptomer og tilskud af kali til landbrugsplanter 44, 630.
— Kalkningens virkning på sure jorders fosfattilstand 56, 217.
— Kartoflers vægt i vand 57, 160.
— Kationombytning i jorden III 46, 144.
— Klornitrobenzol-forbindelser som middel mod kålbrok, kartoffelskurv, kløverbægersvamp og »brune rødder« på tomat 49, 141.
— Kobber i jord og kulturplanter 45, 358; III. 52, 448.
— Konservering af staldgødning med superfosfat 1947—50 55, 298.

Oversigt over: Kontrolforsøg med fosforsyre og kali I. 1933—38 **44**, 648; II. 1935—42 **48**, 132; 1935—50 **57**, 447.
— Kulturforsøg med spindhør 1939—46 **53**, 120.
— Kunstgødning og staldgødning til agerkultur på merglet marskjord **44**, 264.
— Kvælstof, kalium og natrium til bederoer **47**, 668.
— Laboratorieforsøg med hormonpræparater til ukrudtsbekæmpelse **54**, 619.
— Læggedybde for kartofler 1936—39 **45**, 144.
— Mangan, kobber og bor i vårsæd på forskellige udviklingsstadier **47**, 128.
— Mineralisering af kvælstofforbindelser i urin og ekskrementer **45**, 418.
— Mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder **46**, 701.
— Nektarsekretion og kronrørslænge m.m. hos rødkløveren under forskellige gødskningsforhold **46**, 293.
— Nogle ukrudtsplanters udbredelse og betydning i Danmark 1946 og 1947 **52**, 460.
— Om bortskaffelse og anvendelse af ensilagesaft **57**, 95.
— Om forekomst af Azotobacter i dyrkede jorder **53**, 645.
— Om kriterier for staldgødningens kvælstofvirkning **53**, 614.
— Om staldgødningens mikrobiologiske sønderdeling. I. Det organiske gødningskvælstofs nitrifikation **55**, 258.
— Opbevaringsforsøg med æbler I. **43**, 335.
— Opbevaringsforsøg med æbler og pærer af høst 1938—39 **45**, 621.
— Orienterende dyrkningsforsøg med skalotter **53**, 318.
— Pollenanalytiske undersøgelser over honningbiernes trækplanter III. **49**, 314.
— Rentabiliteten ved sprøjtning af æbletræer, forsøg 1928—35 **42**, 27.
— Rugsorter **43**, 207.
— Serologiske undersøgelser af kartoffel virus x **56**, 525.
— Sortsforsøg med kepaløg (rødløg) 1935—38 **45**, 95.
— Sortsforsøg med lave marv- og sukkerærter 1943—45 **51**, 167.
— Sortsforsøg med solbær og ribs 1933—40 **46**, 340, 350.
— Sortsforsøg med tidlige spisekartofler 1933—37 **43**, 289.
— Spiringsundersøgelser af tjørn, *Crateagus monogyna* Jacq. af dansk og italiensk avl **56**, 700.
— Sprøjtning med hormoner mod frugtfald på æbletræer **53**, 136.
— Staldgødningens og kunstgødningens kvælstof-, fosforsyre- og kalivirkning **47**, 69.
— Staldgødningens vinteropbevaring **47**, 661.
— Stammeforsøg med knoldselleri 1946—48 **54**, 106.
— Statens Ukrudtsforsøg 1946—47 **51**, 545.
— Statistik og forsøg. Orientering i et materiale af markforsøg over kvælstofgødninger **53**, 399.
— Studier over jordens fosforsyreindhold III. **46**, 405; **56**, 440.
— Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi **51**, 638; om stof-

produktionen og optagelsen af fosfor fra forskellige fosforgødninger III. 53, 437.
Oversigt over: Såtidsforsøg med byg og havre 43, 733.
— Undersøgelser over de ved frugttræernes bestøvning medvirkende insekter 43, 793.
— Undersøgelser over en række spind- og og oliehørsorters modstandsdygtighed mod hørrust 56, 264.
— Undersøgelser over fordelingen af fosfat i nogle danske jordprofiler 53, 170.
— Undersøgelser over kvælstofindholdet i rodfrugter og haveafgrøder ved forskellig gødskning 42, 134, 141.
— Undersøgelser over opbevaring af kartofler 56, 239.
— Undersøgelser over spiringen af korn i marken sammenlignet med spiringen i laboratoriet 55, 505.
— Undersøgelser over tabet af ammoniakkvælstof fra gødningsprøver udtaget i kostalden 57, 118.
— Variationen i en sandjords reaktionstal, fosforsyretal, kaliumtal og mangantal 1945—49 53, 674.
— Virkningen af kloridholdig kaligødning til spindhør 56, 300.
— Virusangreb på tobak 50, 269.
— Virussygdomme hos kartofler 42, 678; hos korn 56, 679.

P.A.C. Paration 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956.
P.C.-DNC Wash, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949.
Pajbjerg, almindelig rajgræs, tidlig, forsøg 1946—50 55, 536.
Pajbjerg II, almindelig rajgræs, sildig, forsøg 1946 -50 55, 536; 1947—50 59, 44.
Pajbjerg Drost, byg, forsøg 1951—52 56, 541; 1951—54 59, 346.
Pajbjerg Drot, byg, forsøg 1943—48 53, 721; 1945—50 55, 552.
Pajbjerg 81/10, byg, forsøg 1953—54 59, 347.
Pajbjerg I engsvingel, forsøg 1940—43 49, 369; 1938—43 50, 105.
Pajbjerg II, engsvingel, forsøg 1949—52 57, 716; 1950—52 59, 61.
Pajbjerg Alfa, fodersukkerroe, forsøg 1936—37 43, 554.
Pajbjerg Korsroe, fodersukkerroe, forsøg 1936—37 43, 554.
Pajbjerg Korsroe IX, fodersukkerroe, 47, 369.
Pajbjerg Korsroe XI, fodersukkerroe, 58, 358.
Pajbjerg Rex IX, fodersukkerroe, 47, 369.
Pajbjerg Rex X, fodersukkerroe, forsøg 1944—47 52, 701; 54, 160.
Pajbjerg Rex XI, fodersukkerroe, 58, 359.
Pajbjerg Regalhavre, forsøg 1949—50 55, 177.
Pajbjerg Regenthavre, forsøg 1951—52 57, 355; 1949—54 59, 355.
Pajbjerg Reginhavre, forsøg 1945—48 53, 727; 1949—50 55, 177.
Pajbjerg Rexhavre, forsøg 1943—46 51, 727; 1945—48 53, 726.

Pajbjerg Rexhavre A, forsøg 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 354.
Pajbjerg I, hundegræs, forsøg 1940—43 49, 368; 1938—43 50, 100.
Pajbjerg II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.
Pajbjerg Milka II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 56.
Pajbjerg Idealhvede, forsøg 1936—40 46, 165; 1943—46 52, 176; 1948—49 56, 341.
Pajbjerg Kongehvede, forsøg 1936—40 46, 165.
Pajbjerg Kongehvede II, forsøg 1943—46 52, 176; 1948—51 56, 341; 1950—53 59, 164.
Pajbjerg Kongehvede III, forsøg 1950—53 59, 164.
Pajbjerg hvidkløver, forsøg 1934—37 42, 683.
Pajbjerg hvidkløver, smalbladet engelsk, forsøg 1934—40 46, 654.
Pajbjerg Milka II. K., hvidkløver, forsøg 1950—54 59, 359.
Pajbjerg Zero II, K., hvidkløver, forsøg 1950—54 59, 359.
Pajbjerg II, kællingetand, forsøg 1951—54 59, 363.
Pajbjerg, Bangholm, kålroe, forsøg 1934—37 43, 693.
Pajbjerg, lucerne, forsøg 1941—47 52, 711.
Pajbjerg 302, lupin, forsøg 1946—49 54, 358.
Pajbjerg 471, lupin, forsøg 1943—45 51, 564; 1946—49 54, 358.
Pajbjerg 481, lupin, forsøg 1946—49 54, 358.
Pajbjerg 515, lupin, forsøg 1946—49 54, 358.
Pajbjerg, opiat-valmue, blåfrøet, forsøg 1944—47 52, 714; 54, 90.
Pajbjerg, opiat-valmue, hvidfrøet, forsøg 1944—47 52, 714; 54, 90.
Pajbjerg, rødkløver, halvsildig, forsøg 1945—50 55, 182; 59, 35.
Pajbjerg II, rødkløver, halvsildig, forsøg 1938—43 49, 337.
Pajbjerg 6x, sukkerroe, forsøg 1936—37 43, 554.
Pajbjerg IX, sukkerroe, forsøg 1938—41 47, 369.
Pajbjerg X, sukkerroe, forsøg 1944—47 52, 701; 54, 160.
Pajbjerg I, timothe, forsøg 1939—41 47, 367; forsøg 1938—43 50, 93.
Pajbjerg II, timothe, forsøg 1946—50 55, 537; 1947—50 59, 48.
Paluhavre, forsøg 1949—54 59, 355.
Panogen (olieafsvampningsmiddel), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57.
Pansin Torvehalle (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Paradiklorbenzol, opbevaring af blomkålsfrø 44, 462.
Para-Gam, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Para-Gam med kviksølv, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Parathion 35. Egodan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—52.
Parathion Evan 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Parathion 35. E.V.A., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—53.

Parathion J. S. 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Parationmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Paration 35 (Ferrosan), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Paratox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—54.
Parcelfordeling i markforsøg 52, 111.
Parnassia (kartoffel), beskrivelse 49, 629.
Pasmosyge 48, 208; hørsygdomme og afsvampning af hørfrø 46, 186; se Plantesygdomme i Danmark.
Patoteknisk udvalg 43, 175.
Pecebes, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Pecotot, middel mod snegle 48, 652; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947—57.
Pefso (kartoffel), beskrivelse 49, 629.
Penetrol Netzsvovl 80 og 90, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Penetrol Ovox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Penetrol Ziram, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Penselskimmel 43, 344.
Pentox 1, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—53.
Peragis Weihenstephan, blåfrøede opiat-valmue, forsøg 1941—43 49, 353; 54, 86.
Percello (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486.
Perenox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954.
Perfecto K, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—53.
Perijka Toftø S 1954 (kepaløg) 59, 612.
Perle Sukker (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670; 1949—51 56, 360; 57, 292.
Perlerug, forsøg 1946—48 53, 723; 1952—53 59, 167.
Pestox III, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954.
Petkus Flämingsgold (havre) 47, 722.
Petkus Flämingstreue (havre), forsøg 1943—46 51, 727.
Petkusrug, forsøg 1932—37 43, 193, 704; 1939—45 50, 633; 1946—51 56, 151, 329; 1952—53 59, 167; sortsliste 56, 114.
Petkusrug, Egholm, forsøg 1939—45 51, 358.
Petkusrug, kortstrået 47, 187, forsøg 1939—45 51, 358; 1946—48 53, 723.

Petkusrug, middelhøj, forsøg 1939—41 **47**, 187.
Petkusrug, tetraploid, forsøg 1950—52 **56**, 538; 1950—54 **60**, 186.
Petkusrug, Zuchtgartengemisch, forsøg 1950—51 **56**, 151, 330; 1952—53 **59**, 167.
Petroleumspræparater, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Phenoxyl P. 46 mod ukrudt i græsplæner **51**, 365, 729.
Phony, virussygdom på fersken **60**, 124.
Phytozin **58**, 901.
Picklesagurker, forsøg med sorter og stammer 1951—53 **57**, 723.
Pilebiller, bekæmpelse **45**, 67.
Pileblad-roset hos fersken **60**, 152.
Pileurt, udbredelse og betydning 1946—47 **52**, 467.
Pintosyge hos kirsebær **60**, 95.
Pioner 13, præparat mod svampesygdomme **47**, 470.
Pirox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949—57.
Planteafstand for rodfrugter **50**, 483, skalotteløg **52**, 731.
Plantebeskyttelsesmidler, afprøvning 1953 **57**, 539; 1954 **59**, 1; 1955 **59**, 852; 1956 **60**, 852.
Plantedyrkning, krydsningsfare **46**, 238.
Plantehormoner til frugtudtynding på æble **59**, 636.
Plantenæringsstoffer, bortførsel, kali- og fosforsyreforsøg 1927—34 **43**, 432.
Planterødders udskillelse af mineralstoffer **43**, 367.
Planteskolekulturer, gødningsforsøg **48**, 299.
Plantesygdomme, anerkendte specialpræparater, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Plantesygdomme i Danmark 1935 **41**, 533; 1936 **42**, 189; 1937 **43**, 222; 1938 **44**, 1; 1939 **45**, 193; 1940 **46**, 495; 1941 **47**, 189; 1942 **48**, 1; 1943 **49**, 1; 1944 **50**, 1; 1945 **51**, 373; 1946 **52**, 236; 1947 **53**, 185; 1948 **54**, 1; 1949 **55**, 1; 1950 **56**, 1; 1951 **57**, 1; 1952 **58**, 806; 1953 **59**, 369; 1954 **60**, 553.
Plantesygdomme, kontrol med midler 1935 **41**, 354; 1936 **42**, 182; 1937 **42**, 620.
Plantesygdomme og kartoffelsorter **42**, 52.
Plantesygdomme og skadedyr, afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler **51**, 136.
Plantesygdomme og ukrudt i 1941, kobberbesparende foranstaltninger ved bekæmpelse **46**, 735.
Plantetilsyn, Statens, 1.—3. årsberetning vedrørende frøpatologisk kontrol **56**, 67; 4. årsberetning **56**, 501; 5. årsberetning **59**, 862.
Plantevira, om nomenklatur for plantevira samt nogle synonymer for kartoffelvira og kartoffelviroser **46**, 363.
Plant Protection kviksølvmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed **57**, 348.

Pletskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Pletskurv på hindbær **54**, 137.
Pletter på kartoffelknolde fra kule, se Plantesygdomme i Danmark.
Plougstrup 544 (byg), forsøg 1945—50 **55**, 552.
Pludselig nedvisning hos agurk, se Plantesygdomme i Danmark.
Plumage Archerbyg, sortskendetegn **43**, 625.
Plænegræsfrø, analyser 1939—40 **45**, 472.
Pløjedybde og undergrundsløsning på sandjord, forsøg 1922—29 **41**, 189.
Pløjning eller harvning af roejord **53**, 177.
Polarstjernen II (vinter-rosenkål), forsøg 1944—46 **52**, 229, 705.
Pollenanalyser, honningbier og rødkløver **41**, 487.
Pollenanalytiske undersøgelser over honningbiernes trækplanter. II. Undersøgelser i maj og juni måneder **44**, 129; III. **49**, 303.
Pollenstørrelsen hos forskellige danske Cruciferer **51**, 531.
Polsk rug, forsøg 1932—37 **43**, 193, 704.
Polsk rødkløver, forsøg 1931—34 **41**, 67.
Polyploide former af kulturplanter, iagttagelser **49**, 445; **51**, 640.
Pomarsol, præparat mod svampesygdomme **47**, 469; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949, 1952—56.
Pomarsol 80, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Pomoxon, hormon mod frugtfald **53**, 132.
Poppelrust **51**, 409.
Porre, gødningsforsøg 1928—33 **42**, 386; sortsforsøg 1945—48 **55**, 144; ukrudtsbekæmpelse **54**, 177; **56**, 101.
Porremøl **43**, 268; **46**, 548; **49**, 56.
Pota Kobberpudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949—52.
Potentat (tomat), forsøg 1937—38 **44**, 393; 1936—38 **44**, 112, 737; **45**, 157.
Potentat A.H. 8 (tomat) **60**, 359.
Potential (tomat) **60**, 359.
PP Kviksølvmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Prager Kæmpe (knoldselleri), forsøg 1946—48 **54**, 104.
Prenticebyg, Tystofte, sortskendetegn **43**, 624.
Prestkværn (kartoffel) **59**, 594.
Preussen (hindbær), forsøg 1938—48 **54**, 155.
Preussen (kartoffel), forsøg 1932—35 **42**, 49, 530; beskrivelse **49**, 630.
Priekulu 665 (spindhør), forsøg 1940—45 **52**, 722; 1946—48 **55**, 547.
Priekulu linija 665 (spindhør), forsøg 1939—48 **57**, 486.
Priekulu uzlab (spindhør), forsøg 1940—45 **52**, 722; 1941—44 **57**, 486.
Priksyge **43**, 247, 320, 337; **44**, 26; **47**, 227.
Primin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Primula (kartoffel), forsøg 1945—48 **54**, 162; **59**, 91, 724.
Primula B (kartoffel), forsøg 1945—48 **55**, 112.

Prinzess, holländische doppelte (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Prisca (kartoffel), forsøg 1937—41 47, 156; beskrivelse 49, 631.
Priserne på kløver- og græsfrø 1932—34 41, 171; 1933—35 41, 856.
Priserne på roefrø 1905—34 41, 164; 1905—35 41, 850.
Procentragis (kartoffel), forsøg 1931—35 41, 374; beskrivelse 49, 632; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Proctor (byg), forsøg 1953—54 59, 347.
Produktionsforøgelse af marskarealer 59, 322.
Prof. Wohltmann (kartoffel), beskrivelse 49, 632.
Proteinindhold af kartoffelensilage 59, 207.
Provence-lucerne, forsøg 1926—34 42, 69, 526.
Prydplanter, skadedyr og sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Præparater, angivelser 42, 626; bekæmpelse af al vegetation 58, 909; 59, 851.
Prøvedyrkninger, fortegnelse 52, 169.
Prøveudtagning, se Statsfrøkontrollens beretning.
Pudder B, afprøvning 51, 136.
Puddermidler, hormonpræparater 52, 707.
Puddersorter 41, 683.
Pulverskurv, se Plantesygdomme i Danmark.
Pybuthrin pudder E.V.A., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Pynes Royal (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Pypitan pudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Pyretrummidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Pytoxan pudder, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Pærer, forsøg med grundstammer 1935—49 56, 272; gødningsforsøg 48, 308; opbevaringsforsøg 1938—39 45, 565; 1936—41 46, 426; 1939—52 58, 91.
Pærebladloppen, se Plantesygdomme i Danmark.
Pæregalmiden, bekæmpelse 57, 360.
Pæregalmyg, beskrivelse 42, 537; bekæmpelse 42, 539; biologi og bekæmpelse 47, 600; se Plantesygdomme i Danmark.
Pærehveps 44, 44.
Pæreskurv, se Plantesygdomme i Danmark.
Pærethrips, se Plantesygdomme i Danmark.
P. 46, hormonpræparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707.

Queen Ann (stikkelsbær), forsøg 1925—34 41, 304.
Queen Mary (kartoffel), beskrivelse 49, 633.

Rabarber, forskellig jordreaktion 57, 691; 59, 159; sorter, dyrkningsforsøg 1933—43 49, 234.

Rabarber-bladbillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Radis, gødningsforsøg med frøavlskulturer 1949—50 56, 338; pollenstørrelse 51, 536.
Rajgræs, alm., forsøg med stammer 1947—50 59, 36; frøavl- og frøpriser 1934 41, 177; 1935 862.
Ramularia vallisumbrosal 51, 429.
Ranunkel, bekæmpelse 51, 729.
Rapgræs, frøavl og frøpriser 1934 41, 178; 1935 864.
Raphanit-Klorid til bekæmpelse af ukrudt 51, 365; 52, 707.
Raphatox-Pulver, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1956—57.
Rapid (ært), forsøg 1936—38 44, 207; 45, 722.
Raps, forsøg 1941—45 52, 729; pollenstørrelse 51, 535; sommerraps 1934—37 45, 708; såtidsforsøg 58, 366.
Rapsblad, virussygdom hos kirsebær 60, 79.
Rapsjordloppen, se Plantesygdomme i Danmark.
Rapsskadedyr, midler mod 59, 4, 856.
Ravn, Frederik Kølpin, mindetavle 43, 159.
Reads cordon cucumber, agurk udplantet fra væksthus 57, 713.
Reaktionstal, analysenøjagtigheden ved bestemmelse 55, 337; bestemmelse 41, 613; variation i sandjord 53, 654.
Record (kartoffel), forsøg 1951—53 58, 546; 59, 583, 729.
Record (skalært), forsøg 1953—55 60, 334.
Record (voksbønne), forsøg 1934—37 44, 670.
Red Jacket (stikkelsbær), forsøg 1925—34 41, 304.
Reformlupin, forsøg 1940—43 49, 180; 1940—45 51, 560, 564; 1946—49 54, 358.
Regent (havre), forsøg 1949—54 59, 355.
Regin (havre), forsøg 1945—48 53, 727.
Regler, Statsfrøkontrollens, 1935 41, 79; for kontrol med fremavl af sædekorn 52, 564.
Reichskanzler (kartoffel), beskrivelse 49, 633.
Rejnfanbillen, se Plantesygdomme i Danmark.
Rekord (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Rekord, Taastrupgaard X (kålroe), forsøg 1946—49 54, 182.
Rembrandt (spindhør), forsøg 1946—48 57, 486.
Rendyrkning af sædekorn 53, 11.
Renhed og spireevne, fremavl af sædekorn 53, 15.
Renhedsanalyse af hundegræs 60, 794.
Renholdelse ved lugning, sædekorn 53, 11.
Renprotein, kløvergræs 59, 483.
Rensning af apparatur og sprøjter for hormonpræparater 54, 588.
Rentabiliteten ved sprøjtning af æbletræer, forsøg 1928—35 42, 1.
Resistent Havanna 211 (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Resistent Øtofte III, halvsildig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 182.
Resistent Øtofte III, tidlig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 181.

Retningslinier for fremavlen af sædekorn **53**, 10.
Revnebark, kirsebær **60**, 96.
Rexbyg, sortskendetegn **43**, 625.
Rexhavre, forsøg 1943—46 **51**, 727; 1945—48 **53**, 726.
Rex A., havre, forsøg 1949—54 **59**, 354.
Rex (marvært), forsøg 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Rhinsk drue (picklesagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhinsk drue (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhinsk drue, Hunderup S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhinsk drue, Ny Munkegaard S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhinsk drue, Toftø S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhinsk drue, W:s S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Rhizobium meliloti, en lucerneineffektiv stamme **59**, 553.
Rhodiatoxmasse 3%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
Rhododendrontæger **51**, 424.
Ribbefri amerikansk konservesbønne, forsøg 1949—51 **56**, 360; **57**, 292.
Ribbesvind på solbær **51**, 407; **54**, 145.
Ribe nr. 3/35 (hestebønne), forsøg 1942—45 **51**, 178.
Ribs, forskellige kvælstofmængder **60**, 722; gødningsforsøg **48**, 308; 1937—48 **55**, 591; **60**, 721; sortsforsøg 1933—40 **46**, 329; **47**, 696.
Ribsmøl **54**, 144; se Plantesygdomme i Danmark.
Ribsrodlus **54**, 143.
Richters Imperator (kartoffel), forsøg 1931—35 **41**, 374; beskrivelse **49**, 634; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
Riesen von Coethen (stikkelsbær), forsøg 1925—34 **41**, 304.
Riesenkopf (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Riesen-Kügel gelbe, Fromhold (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
Riesenniere (kartoffel), beskrivelse **49**, 633.
Rigelbyg, forsøg 1941—42 **47**, 717; 1931—46 **51**, 492, 731; 1943—48 **53**, 720.
Rijnsburger (kepaløg), forsøg 1935—38 **45**, 84, 735.
Rijnsburger Hunderup S 1954 (kepaløg), forsøg 1952—54 **59**, 612.
Rijnsburger Stensballe S 1954 (kepaløg), forsøg 1952—54 **59**, 612.
Rijnsburger Tagenshus S 1954 (kepaløg), forsøg 1952—54 **59**, 612.
Rikabyg, forsøg 1951—54 **59**, 347.
Rika, marværter, forsøg 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Rimfrostskade hos rødkløver, se Plantesygdomme i Danmark.
Ringplet-nekrose, kirsebær **60**, 101.
Ringpletsyge, kirsebær **60**, 84.
Ring-pox, abrikos **60**, 154.
Ringspinderlarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Riverside Favourite (tomat), forsøg 1937—38 **44**, 393.
Robusta (kartoffel), beskrivelse **49**, 634; forsøg 1943—48 **53**, 285, 715.
Rodandinitrobenzolmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.

Rodbrand, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodfiltsvamp hos kartoffel og dens bekæmpelse 43, 1; se Plantesygdomme i Danmark.
Rodfiltsvamp, violet, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodfrugter, analyser 43, 830; kvælstofindhold ved forskellig gødskning 42, 112; som forfrugt 43, 571; sommerudbringning af ajle, forsøg 1937—40 46, 322, 740; sygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodhalsgalle, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodhalsråd, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodlus, se Plantesygdomme i Danmark.
Rodpersille, gødningsforsøg 1928—33 42, 392; opbevaringsforsøg 42, 426.
Rodukrudt, bekæmpelse 48, 677.
Rodål, bekæmpelse 41, 704; levevis og bekæmpelse 42, 521; se Plantesygdomme i Danmark.
Roefrøhandelen 1934—35 41, 163; 1935—36 41, 849.
Roegnaveren, se Plantesygdomme i Danmark.
Roejord, pløjning eller harvning 53, 177.
Roer, analyser 43, 830; ensilering til sommerbrug 54, 361; opbevaring til sommerbrug 54, 361.
Roetop, analyser 43, 830; ensilering 45, 629, 633, 651; 49, 686; forsøg 1944—49 56, 130.
Roeål, se Plantesygdomme i Danmark.
Roland 35 (oliehør), forsøg 1944—45 51, 186; 1944—47 52, 540; 1940—57 53, 267.
Romersk nød (Atlas) (hassel) 58, 241.
Rootone, vækststof 48, 179.
Rosa canina, grundstamme til rosensorter 56, 165.
Rosa canina Kokulinsky, grundstammer til rosensorter 56, 165.
Rosa eglanteria (rubiginosa), grundstammer til rosensorter 56, 165.
Rosa multiflora, grundstamme til rosensorter 56, 165.
Rosa rugosa, grundstamme til rosensorter 56, 165.
Rosaskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Rosenbladhveps, se Plantesygdomme i Danmark.
Rosenboreren, se Plantesygdomme i Danmark.
Rosenkål, sorts- og stammeforsøg 1933—35 42, 29, 535; 1944—46 52, 223, 704.
Rosen-stråleplet, se Plantesygdomme i Danmark.
Rosen-syhveps, bekæmpelse 45, 77; se Plantesygdomme i Danmark.
Roser, forskellige grundstammer 56, 165; gødningsforsøg 48, 305, 315.
Roset-mosaik hos fersken 60, 135.
Roskilde X, gulerod james, forsøg 1949—50 55, 539.
Roskilde I, hundegræs, forsøg 1940—43 49, 368; 1938—43 50, 99.
Roskilde II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 54.
Roskilde II, hundegræs sildig, forsøg 1950—52 59, 55.
Roskilde I, kællingetand, forsøg 1941—45 51, 188.
Roskilde II, kællingetand, forsøg 1951—54 59, 363.

Roskilde II, rødkløver, tidlig, forsøg 1938—43 49, 329.
Rota II (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1941—44 57, 486.
Royal Kidney (kartoffel) 49, 633.
Rubin (jordbær) 59, 523.
»Ruf«, apparat til sønderdeling af roetop 49, 700.
Rug og rugsorter, analyser 43, 830; havre og kartofler som forfrugt 58, 463; og hvede, forsøg 1933—37 43, 193, 704; 1945—51 56, 353; kalihungersymptomer 44, 566; og klimaet 42, 158, 170; sortsforsøg 1932—37 43, 193, 704; 1939—45 50, 633; 51, 357; 1946—48 53, 723; 1946—51 56, 151, 317; 1952—53 59, 166; sortsliste 56, 114; tretraploid, forsøg 1950—52 56, 537; 1950—54 60, 185; såmængder, forsøg 1946—52 57, 271; 59, 151.
Rugens stængelbrand 44, 28.
Rumvægt, om bestemmelse af jordens 53, 449.
Rundbælg til frøblanding 54, 169.
Runkelroe, afstandsforsøg 1931—33 41, 698; 50, 485; frøudbytte 1925—34 41, 158; 1926—35 41, 444; hjærte- og tørforrådnelse 41, 418, 679; kalihungersymptomer 44, 568; kvælstofindhold efter forskellig gødskning 42, 125; mosaiksyge 46, 686; og klimaet 42, 160, 172; og sukkerroe, afsvampningsundersøgelser 1926—36 42, 250; stammeforsøg 1932—35 41, 223, 687; 1944—47 52, 700; 1950—53 58, 357.
Runkelroebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Runkelroernes holdbarhed 43, 247.
Rusketid for spindhør, forsøg 1940—46 52, 365; 53, 97.
Russet Rural (kartoffel), beskrivelse 49, 636.
Rust hos poppel 51, 409.
Rustspætning, virussygdom hos kirsebær 60, 90.
Rybs, forsøg 1941—45 52, 729.
Rygemidler 41, 685.
Rynkesyge hos kartoffel 42, 636.
Rækkeafstandsforsøg, gul sennep 49, 361; 1940—43 55, 127; hamp 1941—44 54, 650; lupin 49, 183; 1940—44 51, 574; oliehør 49, 362; 1940—43 51, 311; opiat-valmue 49, 355; 1941—45 51, 589; skalotteløg 52, 731.
Rævehale-myggen 52, 578.
Rød fure, virussygdom på fersken 60, 123.
Rød Øtofte (fodersukkerroe), forsøg 1944—47 52, 700.
Rød Øtofte X (fodersukkerroe), forsøg 1944—47 54, 160.
Rød Øtofte XI (fodersukkerroe), 58, 358.
Rødbeder, gødningsforsøg 1928—33 42, 389; opbevaringsforsøg 42, 426; stammeforsøg 1941—43 49, 252.
Rødbøg, forsøg med sorter 1935—38 45, 84, 735.
Rødfarvede stikkelsbær 48, 49.
Rødgran, gødningsforsøg 48, 315.
Rødhætte (tomat), forsøg på friland 1936—38 44, 112, 126, 737; 45, 157.
Rødkløver, analyser 43, 853; bestøvning af honningbier 43, 646; blandinger af lucerne og r. 43, 460, 713; frøavl og frøpriser 1934 41, 174;

1935 41, 859; froavlsforsøg 45, 508; frøudbytte 49, 338; humlebiers og honningbiers arbejdshastighed ved bestøvningen 55, 449; kalihungersymptomer 44, 567; nektarsekretion og kronrørslængde 46, 267; og honningbier 41, 487; tidlig r., blomstring, bibesøg og snudebilleangreb i frøavlsforsøg 45, 525; stammeforsøg 1932—35 41, 674; 1945—50 55, 181; svenske stammer 59, 725; tidlig og sildig 1931—34 41, 65; 1932—35 41, 267; tidlig og halvsildig 1938—43 49, 319; 1945—50 59, 17.
Rødkløverbestøver, kaukasisk honningbi 59, 877.
Rødkål, gødningsforsøg 1928—33 42, 393; opbevaringsforsøg 42, 427; stammeforsøg, sildige 1938—40 47, 440; tidlige 1944—46 52, 543.
Rødt spind på æbleblade 42, 9.
Rønnebærmøl, se Plantesygdomme i Danmark.
Råfedtbestemmelse 53, 354.
Råfosfat og lupiner 41, 368.
Råger, se Plantesygdomme i Danmark.
Råprotein i kløvergræs 59, 482.

Sabina (kartoffel), beskrivelse 49, 636.
Safir Toftø S 1953 (marvært), forsøg 1950—52 56, 619; 57, 721.
Saflor (farvetidsel), forsøg 1942—45 54, 112.
Saga (kartoffel) 59, 594.
Salpeter til bederoer ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle 56, 539.
Saltopløsninger, kationombytning 46, 143.
Saltskade 48, 53.
Saltstrømidler til ensilering 1950—52 56, 349; 1950—53 58, 1.
Sammenlignende dyrkningsforsøg med hun- og hanplanter af asparges 1935—38 43, 711; 1936—45 51, 175.
Sammenligning mellem målinger af pollenet fra honningprøverne og fra forskellige kendte Cruciferer 51, 537.
Sammenligning mellem lupin og ært 1943—45 51, 568.
Sammenligning mellem ærters spiring i marken og i laboratoriet 57, 251.
San mod ukrudt i græsplæner 51, 729; 52, 707.
San D-50, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—54.
San KM-10, -25 og 30, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—54.
Sanagran, afsvamping 42, 251.
Sanagran T og TN, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1940, 1947, 1950—57.
Sanagran V og VN, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949—57.
Sand, tilførsel til marskjord 43, 364.
Sandbelægning til agerkultur på højmose, forsøg 1923—38 45, 1; 46, 159.

Sandjord, forsøg med staldgødning og kunstgødning 1927—46 53, 33.
Sandolin A, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—56.
Saskia (kartoffel) 59, 91, 724.
Satán, middel mod snegle 48, 652; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949—57.
Saxa (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
S.B.S. (sukkerroe) 45, 738.
Schlesisk cikorie, forsøg 1943—44 50, 127.
Schotts Champion (rabarber), forsøg 1933—43 49, 243.
Schradanmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955.
Sct. Hans-oldenborre, se Plantesygdomme i Danmark.
Schweinfurtergrønt, giftighed overfor honningbier 51, 273.
Sectos 35, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—56.
Sejet 1722 (byg), forsøg 1951—54 59, 347.
Sejet 1732 (byg), forsøg 1951—54 59, 347.
Sejet nr. 359 (havre), forsøg 1949—50 55, 177.
Sejet Kærnerug, forsøg 1952—53 59, 166.
Sejrbyg, sortskendetegn 43, 625.
Sejrhavre, forsøg 1935—38 43, 717; og lyspletsyge 43, 821.
Selandia (tomat), forsøg i væksthus 1937—38 44, 393; 60, 359.
Selidol, DNC-olie, forsøg 1946—48 52, 735; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—55.
Selinon, præparat til vintersprøjtning af frugttræer 48, 646.
Seljerøn, gødningsforsøg 48, 305.
Selleri, forskelligt åremål 44, 186; gødningsforsøg 1928—33 42, 394; opbevaringsforsøg 42, 429; ukrudtsbekæmpelse 54, 180; 56, 96.
Selleri-bladpletsyge, midler mod 59, 7; se Plantesygdomme i Danmark.
Selleri-minerfluen, se Plantesygdomme i Danmark.
Selleriskurv, se Plantesygdomme i Danmark.
Selleritægen, se Plantesygdomme i Danmark.
Selvbinderrug, forsøg 1932—37 43, 193, 704.
Selvvirkende kontrol, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Sennep, gul, forsøg 1934—37 45, 708.
Serodix A, vækststof 48, 178.
Serologiske undersøgelser af kartoffelvirus 56, 513.
Serumdianostik af kartoffelvira 42, 657.
Sevtox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Sharpes Express (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279; beskrivelse 49, 637.
Sharpes Victor (kartoffel), beskrivelse 49, 638.
Shell forårskarbolineum, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—55.
Shell Sommer olie (hvid olie) 51, 351.

Shell Weedkiller D.N.C., se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Shell Weedkiller M 10 og M 30, sprøjtemiddel, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1952.
Shell Weedkiller W, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Shellstone, hormon mod frugtfald 53, 132.
Siegfried (porre), forsøg 1945—48 55, 149.
Siegfried a, Toftø I (porre), forsøg 1946—48 54, 174; 1945—48 55, 149.
Siegfried b, Toftø I (porre), forsøg 1946—48 54, 174; 1945—48 55, 149.
Sigfold (kartoffel), beskrivelse 49, 655.
Sildig E.-F. Antvorskov I (alm. rajgræs) 47, 367; 1938—43, 50, 86.
Sildig E.F. Hunsballe I (alm. rajgræs) 47, 367; 1938—43 50, 86.
Sildig E.F. Hunsballe II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 43.
Sildig E.F. Trifolium II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 44.
Sildig Hunsballe II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 43.
Sildig Pajbjerg (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 50, 87.
Sildig Pajbjerg II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 44.
Sildig Stensballe II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 43.
Sildig Trifolium Viktoria II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 43.
Sildig Øtofte I (alm. rajgræs) 47, 367; 1938—43 50, 86.
Sildig Øtofte II (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 59, 44.
Sildig Øtofte I (engsvingel), forsøg 1940—43 49, 369; 1938—43 50, 104.
Sildig Øtofte II (engsvingel), forsøg 1950—52 59, 61; 1949—52 57, 716.
Sildig Roskilde II (hundegræs), forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.
Sildig Pajbjerg II (kællingetand), forsøg 1951—54 59, 363.
Sildige kartoffelsorter, forsøg 1943—48 53, 275; 59, 585, 730.
Silisan 13, præparat mod svampesygdomme 47, 470.
Simpel-mosaik hos kartofler 42, 635.
Singel Cross (tomat) 60, 359.
Sitkagran, gødningsforsøg 48, 315.
Siø VIII (fodersukkerroe), forsøg 1932 -35 41, 238; 1936—37 43, 554.
Skadedyr, se Plantesygdomme i Danmark; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; bekæmpelse med derris 45, 39; og mikroorganismer i frø 1936—37 42, 588; 1937—38 43, 530; 1938—39 44, 441.
Skadedyrsmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Skadevirkning på korn ved sprøjtning med 2,4 D og 4 K-2 M 59, 132.
Skalotteløg, forspiring 52, 733; 53, 316; fra forskellige avlssteder 52, 733; gødningsforsøg 1928—33 42, 389; kulturforsøg 52, 731; læggedybde og læggemåde 52, 732; 53, 315; læggetid 52, 732; 53, 315; mosaiksyge 54, 47; orienterende dyrkningsforsøg 53, 307; række- og planteafstand 52, 731; 53, 311; røde og gule 52, 733; størrelse af læggeløg 52, 731; 53, 312; til sættebrug, varmebehandling 55, 173; typer og avlsstedsformer 53, 308; varmebehandling 52, 733; 53, 316.

Skalærter, sortsforsøg 1953—55 **60**, 321; og marværter, forsøg 1936—38 **44**, 207; **45**, 722.
Skandia (marværd), forsøg 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Skandiahvede III B, forsøg 1950—53 **59**, 164.
Skimlet korns giftighed **42**, 701.
Skivesvamp **54**, 141, 145, 149; se Plantesygdomme i Danmark.
Skjoldbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Skjoldlus **54**, 143, 147, 151; se Plantesygdomme i Danmark.
Skokkål, Tagenshus IV (tidlig vinter-hvidkål), forsøg 1944—46 **52**, 549.
Skold på æbler **42**, 545; **43**, 320, 339; og pærer i opbevaringsforsøg 1938—39 **45**, 565.
Skorpesvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Skræppe i kløver- og græsfrøprøver 1934 **41**, 135; 1935 **41**, 807; 1937 **42**, 592; **44**, 460.
Skt. Jørgen (porre), forsøg 1945—48 **55**, 149.
Skulpegalmyggens larve, midler mod **59**, 856.
Skulpesnudebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Skulpesvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Skurv: æble **42**, 5; æble, sommersprøjtning **54**, 157; se Plantesygdomme i Danmark.
Skurvmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Skurvolin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Skælskørløg (gul zittauer), forsøg 1940—43 **49**, 505.
Skærmblomstrede, bladtæger og forekomst af frø uden kim **58**, 58.
Skærmplantemøl, se Plantesygdomme i Danmark.
Slimskimmel, giftighed **42**, 701; se Plantesygdomme i Danmark.
Slættid for kløvergræs til hø og græsning **59**, 464.
Slættidens indflydelse på afgrødens foderværdi **59**, 496.
Smalbladet engelsk Kent hvidkløver, forsøg 1934—40 **46**, 654.
Smalbladet engelsk Pajbjerg hvidkløver, forsøg 1934—40 **46**, 654.
Smalbladet Pajbjerg I. V (hvidkløver), forsøg 1941—47 **52**, 727.
Smelderangreb efter pløjning af græsjord, referat **44**, 554.
Smelderlarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Smelderlarver i sukkerroer, referat **43**, 722.
Smittespredning i marken af kartoflens bladrullesyge, referat **43**, 722.
Smørsyre, kvalitetsbestemmelser af ensilage **59**, 118.
Små bitre kirsebær, virussygdom **60**, 88.
Småferskner, virussygdom **60**, 120.
Smånervelysning på blomme **60**, 115.
Småpletter på kartoffelknolde **47**, 673.
Snarreorme, se Plantesygdomme i Danmark.
Snedingeært, forsøg 1929—31 **48**, 608.
Snegle, bekæmpelse **48**, 651; se Plantesygdomme i Danmark.
Sneglebælg til frøblanding **54**, 168.

Sneglebælgens stængelsvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Snerle-pileurt, kemikaliers virkning på **53**, 693; **54**, 165.
Snerresværmerens larve **51**, 425.
Sneskimmel **54**, 156; se Plantesygdomme i Danmark.
Snowdrop (kartoffel), forsøg 1937—40 **46**, 733; 1937—41 **47**, 147; beskrivelse **49**, 638.
Snudebiller, angreb i frøavlsforsøg med tidlig rødkløver **45**, 525; på kløverhoveder **41**, 337; se Plantesygdomme i Danmark.
Solbær, gødningsforsøg **48**, 308; sortsforsøg 1933—40 **46**, 329; **47**, 698.
Solbærbladlus **54**, 147.
Solbærmider **44**, 49; **54**, 147.
Soldat Laboureur, opbevaringsforsøg med pærer 1939—52 **58**, 93.
Solhavre, forsøg 1935—38 **43**, 717.
Solsikke, bormangel, referat **45**, 188.
Solskoldning **43**, 248; **44**, 26.
Sommeraftopning af bederoer **56**, 145.
Sommerfuglelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Sommer Ovicide 50% difenson, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Sommerraps, forsøg 1934—37 **45**, 708; 1944—49 **54**, 108, 351.
Sommersprøjtning mod skurv på æble **54**, 157.
Sommerudbringning af ajle til rodfrugt, forsøg 1937—40 **46**, 322, 740.
Sorau stamme I og III (hamp), forsøg 1941—48 **54**, 637.
Sorgenfri drue (picklesagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Sorgenfri drue, Toftø S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Sorgenfri drue nr. 365, Toftø S 1953 (sylteagurk), forsøg 1951—53 **57**, 726.
Sortbensyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Sorte karstrenge, se Plantesygdomme i Danmark.
Sortering af aspargesplanter før udplantning på blivestedet, forsøg 1939—40 **46**, 177; 1939—45 **51**, 181.
Sortering af læggekartofler efter vægtfylde **42**, 671.
Sortkræft på kirsebær **60**, 96.
Sortplettet bark på hindbær **51**, 406.
Sortrust, bekæmpelse **56**, 147; vejledning **45**, 184; udbredelse og ødelæggelse i Canada **43**, 727; Kansas **43**, 124; se Plantesygdomme i Danmark.
Sortråd, se Plantesygdomme i Danmark.
Sortsbestemmelse af kartofler, referat **43**, 730.
Sorts- og stammeægthed hos korn og frø, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Sortskendetegn hos nogle bygsorter **43**, 606.
Sortskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Sortsliste over korn **56**, 110.
Sortsrenhedsundersøgelser, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Sortsvalg og forædling i hvedemygbekæmpelsen **42**, 346.

Soyabønner 41, 668; 47, 690; sammenlignende forsøg med byg 1940—41 50, 676.
Spangsbjerg 8 (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Spangsbjerg 140 (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Spangsbjerg 250 (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Spangsbjerg 481 (hindbær), forsøg 1938—48 54, 155.
Spangsbjerg Freja (jordbær), forsøg 1945—47 52, 560; 59, 523.
Spangsbjerg Rubin (jordbær), forsøg 1945—47 52, 560; 59, 523.
Spangsbjerg Ydun (jordbær), forsøg 1945—47 52, 560; 59, 523.
Spangsbjerg nr. 607 (jordbær), forsøg 1945—47 52, 560; 59, 523.
Spangsbjerg nr. 1031 (jordbær), forsøg 1945 -47 52, 560; 59, 523.
Spangsbjerg 4712 (jordbær) 59, 510.
Spangsbjerg 7441 (jordbær) 59, 510.
Spangsbjerg (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 103.
Spangsbjerg III (rødbede), forsøg 1941—43 49, 261.
Spangsbjerg, Hunderup III (rødbede), forsøg 1941—43 49, 259.
Spangsbjerg, Toftø III (rødbede), forsøg 1941—43 49, 261.
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr 1939 43, 683; 1940 44, 486; 1941 45, 551; 1943 47, 539; 1944 48, 694; 1945 49, 718; 1946 50, 531; 1947 51, 342; 1948 52, 351; 1949 53, 143; 1950 53, 538; 1951 54, 704; 1952 55, 511; 1953 56, 478; 1954 57, 325; 1955 58, 871; 1956 59, 811; 1957 60, 805.
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed til bekæmpelse af ukrudt 1950 53, 709; 1951 54, 549; 1952 55, 530; 1953 56, 334; 1954 57, 321; 1955 58, 903; 1956 59, 844; 1957 60, 842.
Specialpræparater til sommersprøjtning mod skurv på æble 54, 157.
Spidsmussnudebiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Spika 58, 189.
Spinat, gødningsforsøg i frøavlskultur 1948—50 56, 338.
Spindehamp, forsøg 1941—48 54, 628.
Spindemider 41, 565; 45, 252; 46, 556; på frugttræer 60, 365; på hindbær 54, 140; sprøjtning mod 57, 353.
Spindhør, forsøg med forskellig forfrugt 1944—50 55, 557; fosfor- og kaliumgødning 58, 278; hørsygdomme og afsvampning af hørfrø 46, 186; høstmåder 1939—42 53, 95; kulturforsøg 1939—46 53, 85; ruske-tider 1940—46 52, 365; 53, 97; sortsforsøg 1933—41 47, 363; 1940—45 52, 721; 1946—50 55, 547; 1949—52 57, 365, 458; 1953—54 59, 721; såmængder 1946—51 56, 545; såtider 1939—44 52, 717; 53, 88; udtagning af taveprøver til kvalitative undersøgelser 53, 359; ukrudtsbekæmpelse 1939—44 52, 184; 53, 112; 56, 169; 60, 167; vejringstider 1940—46 53, 104; virkning af kloridholdig kaligødning 56, 286.
Spindhørsorters modstandsdygtighed mod hørrust 56, 246.
Spiral (rosenkål), forsøg 1933—35 42, 32, 536.
Spireevne hos frø af korsblomstrede 41, 819; hos havre, metoder til bestemmelse 44, 469; hos lupinfrø, laboratoriemetoder sammenlignet med spiringen i marken 49, 429; og vandindhold m.m. i frø af en

række vigtige kulturplanter opbevaret gennem en årrække på et almindeligt frølager **48**, 551.
Spirehemmende midler ved opbevaring af kartofler **58**, 185.
Spiring af frø fra hormonbehandlede planter **54**, 594.
Spiring af ærter i laboratoriet og i marken **41**, 139.
Spiringen af korn i marken sammenlignet med spiringen i laboratoriet **55**, 476.
Spiringen af nedgravet og tørt opbevaret frø I. 1934—39 **45**, 486; II. 1934—44 **50**, 426.
Spiringsfusariose **54**, 156.
Spiringstid for frø af korsblomstrede **41**, 819.
Spiringsundersøgelser af blomkålsfrø opbevaret med paradiklorbenzol **44**, 462.
Spiringsundersøgelser af tjørn, *Crateagus monogyna*, Jacq. af dansk og italiensk avl **56**, 684.
Spisekartofler, middeltidlige, sortsforsøg 1932–35 **42**, 45, 527; tidlige 1932—35 **42**, 543; 1945—48 **54**, 161; **55**, 101; tidlige, brokimmune **59**, 723.
Spiseløg, forskellig behandling efter optagning **56**, 175.
Splitbark, virussygdom hos blomme **60**, 116.
Spontan Merkury, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Spratt Archerbyg, sortskendetegn **43**, 625.
Spredning af oplysninger gennem dagblade og radio, se Plantesygdomme i Danmark.
Spring bean (hestebønne), forsøg 1933—36 **48**, 622.
Springhaler, se Plantesygdomme i Danmark.
Sprøjtemiddel 24 D og 42 M **53**, 709, 710.
Sprøjtemidler, hormonpræparater **52**, 707; mod kartoffelskimmel **59**, 3; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Sprøjteolier, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Sprøjter, typer **59**, 9.
Sprøjteskade **42**, 13; se Plantesygdomme i Danmark.
Sprøjtetidspunkternes beliggenhed i forhold til infektionsperioderne ved bekæmpelse af æbleskurv **58**, 549.
Sprøjteudgifter, forsøg 1928—35 **42**, 22.
Sprøjtning af cideræblehaver og af kartofler i Norfolk **42**, 699, 700.
Sprøjtning af korn med 2,4 D og 4 K-2 M, skadevirkning **59**, 132.
Sprøjtning af stenfrugttræer, vejledning **52**, 555.
Sprøjtning af æbletræer, forsøg med rentabiliteten 1928—35 **42**, 1.
Sprøjtning med hormoner mod frugtfald på æbletræer **53**, 131.
Sprøjtning med hormonpræparater i kartofler **59**, 727.
Sprøjtning mod frøukrudt **48**, 662.
Sprøjtning mod ukrudt i vårsædsmarker **53**, 679.
Sprøjtning, vædskens forstøvningsgrad **59**, 631.
Spætnings-klorose hos kirsebær **60**, 97.

Spångberg drue (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Spångberg drue, Hunderup S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Spångberg drue, Tagenshus S 1953 (picklesagurk), forsøg 1951—53 57, 726.
Stakryttere 45, 668.
Staldfoderplanter, analyser 43, 830.
Staldgødning, analyser 42, 479; 44, 641; 45, 389; en stamme af *Nitrosomonas europaea* 54, 62; forsøg med forskellige udførselstider 1936—44 52, 367; indhold af mangan, kobber og bor 44, 373, 376; indhold af plantenæringsstoffer 43, 372, 383, 389, 395; indflydelse på superfosfats og kaligødnings virkning 43, 416; konserveret med superfosfat 1947—50 55, 282; mangan, bor og kobber i staldgødning, ajle og handelsgødning 46, 169; og ajle, undersøgelser over produktionen, Askov 1942—47 52, 628; og kunstgødning, forsøg 1928—33 42, 403; 1929—35 42, 549; forsøg ved Lyngby 1910—42 50, 555; forsøg ved Studsgaard 1937—44 51, 502; på sandjord 1927—46 53, 33; til marskjord 45, 177; 57, 518; til æbletræer 60, 429; stg. til agerkultur på marskjord 54, 688; til bederoer 56, 539; til hindbær 44, 54; til jordbær 1925—39 45, 369; til merglet marskjord 44, 224; til varigt græs på marskjord 54, 685; til æbletræer 45, 165.
Staldgødningens kvælstofvirkning, kriterier for 53, 557.
Staldgødningens mikrobiologiske sønderdeling 55, 237.
Staldgødningens og kunstgødningens virkning 47, 1.
Staldgødningens opbevaring, forsøg 1938—44 52, 371; og udbringning 1929—35 42, 471; 60, 1; sammensætning 44, 374; vinteropbevaring 47, 651; værdi 60, 9.
Staldgødningsforsøg ved Askov 1894—1948 54, 369; ved Studsgaard 1929—36 44, 158.
Stamkultur og lucernebakterier, rendyrkning 44, 507.
Stammehøjde til æbletræer 59, 62; indflydelse på udbyttet 43, 552.
Stammeægthedsundersøgelser 60, 770.
Stamsæd, fremavl af sædekorn 53, 13, 19; se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Standardbetegnelser for fremavlens forskellige led 53, 13.
Standhavre, forsøg 1935—38 43, 717.
Stankelbenlarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur, se beretninger og meddelelser.
Statens plantepatologiske Forsøg 1913—38 43, 159; se også Plantesygdomme i Danmark.
Statens Plantetilsyn vedrørende frøpatologisk kontrol, 1.—3. årsberetning 56, 67; 4. årsberetning 56, 501; 5. årsberetning 59, 867.
Statens Ukrudtsforsøg, årsoversigt 1946—47 51, 545; 1947—48 53, 349; 1948 54, 132; 1949 54, 336; 1950 55, 361; 1951 55, 723; 1952 56, 702; 1953 58, 177; 1954 59, 684; 1955 60, 545.

Statistik og forsøg, orientering i et materiale af markforsøg over kvælstofgødninger **53**, 369.
Statistiske undersøgelser over honningbiernes medvirken ved rødkløverens bestøvning **43**, 646.
Statsfrøkontrollens analyseregler **52**, 564.
Statsfrøkontrollens benyttelse 1871—1937 **42**, 601.
Statsfrøkontrollens beretning 1934—35 **41**, 78; 1935—36 **41**, 764; 1936—37 **42**, 553; 1937—38 **43**, 495; 1938—39 **44**, 403; 1939—40 **45**, 420; 1940—41 **46**, 569; 1941—42 **47**, 373; 1942—43 **48**, 359; 1943—44 **49**, 371; 1944—45 **50**, 367; 1945—46 **51**, 189; 1946—47 **52**, 1; 1947—48 **52**, 563; 1948—49 **53**, 461; 1949—50 **54**, 185; 1950—51 **55**, 369; 1951—52 **56**, 361; 1952—53 **57**, 185; 1953—54 **58**, 729; 1954—55 **59**, 737; 1955—56 **60**, 729; om sortskendetegn hos byg **43**, 606.
Statsfrøkontrollens erstatningsregler **52**, 564.
Statsfrøkontrollens gennemsnitstal, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Statsfrøkontrollens regler for fremavl af sædekorn **52**, 564.
Statsfrøkontrollens selvvirkende kontrol, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Statsfrøkontrollens sædekornskontrol, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Statsfrøkontrollen, undersøgelser over spiringen af korn i marken sammenlignet med spiringen i laboratoriet **55**, 476.
Statslagre, tilsyn med **43**, 546.
Sten i pærer, se Plantesygdomme i Danmark.
Sten- og gruskultur til tomater **54**, 347.
Stenfrugttræernes sprøjtning, vejledning **52**, 555.
Stenfrugttræernes virussygdomme **60**, 69.
Stenkløver, ensilering **45**, 633.
Stensballe (oliehør), forsøg 1944—45 **51**, 187; 1944—47 **52**, 541; 1940—47 **53**, 269.
Stensballe (rajgræs), forsøg 1946—50 **55**, 536; 1947 –50 **59**, 44.
Stensballe II (rajgræs), forsøg 1946 –50 **55**, 536; 1947—50 **59**, 43.
Sterisol (kloramin) **47**, 320.
Stikkelsbær, gødningsforsøg 1937—38 **55**, 591; sortsforsøg 1925—30 **41**, 293, 657.
Stikkelsbær-bladhvepsen, bekæmpelse **45**, 70.
Stikkelsbær-bladlus **54**, 151.
Stikkelsbærdræber **54**, 148; midler mod **59**, 858; bekæmpelse **46**, 722; se Plantesygdomme i Danmark.
Stikkelsbærhveps **54**, 152; se Plantesygdomme i Danmark.
Stikkelsbærmider **54**, 151; se Plantesygdomme i Danmark.
Stikkelsbærmåler **54**, 152; se Plantesygdomme i Danmark.
Stikkelsbærorm **54**, 151; på ribs **54**, 144; på solbær **54**, 147.
Stikkelsbær-skålrust **54**, 150; se Plantesygdomme i Danmark.
Stikketidsforsøg med asparges 1941—45 **51**, 182.
Stinkbrand, hvedens **44**, 27; **47**, 231; **48**, 30.

Stinktæger, se Plantesygdomme i Danmark.
Stirpan til bekæmpelse af ukrudt **52**, 707.
Stirpan 40 og 20 F., se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1955—57.
Stivelse, kartoflernes vægtfylde **46**, 661.
Stjernehavre **47**, 720.
Stjerneplet hos fersken **60**, 147.
Stop Drop, hormon mod frugtfald **53**, 132.
Stormont Cirrus (spindhør) **47**, 363; forsøg 1940—45 **52**, 722; 1946—48 **55**, 547; 1939—48 **57**, 486.
Stormont Dawn (kartoffel) **59**, 594.
Stormont Gossamer (spindhør) **47**, 363; forsøg 1940—45 **52**, 722; 1946—48 **55**, 547; 1939—48 **57**, 486.
Stormrug **43**, 193, 704.
Strandgaard (knoldselleri), forsøg 1946—48 **54**, 103.
Stregsyge hos kartofler **42**, 636.
Stribesyge hos byg, se Plantesygdomme i Danmark.
Strubes blåfrøet opiatvalmue, forsøg 1941 –43 **49**, 353; **54**, 86.
Strubes Schlanstedter Feldbohne (hestebønne), forsøg 1933—36 **48**, 622; 1942—45 **51**, 178.
Strynø VIII (barres), forsøg 1932—35 **41**, 238.
Strynø IX (barres), forsøg 1938—41 **47**, 369.
Strynø X (barres), forsøg 1944—47 **52**, 700; **54**, 160.
Strynø hvidkløver, forsøg 1928—34 **42**, 689.
Stråleplet, se Plantesygdomme i Danmark.
Stubmarker, hormonpræparater mod ukrudt **53**, 700.
Studier over danske honningprøvers indhold af blomsterstøv **52**, 293.
Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. II. Om nogle ferri- og aluminiumsfosfaters gødningsværdi **51**, 616; III. Om stofproduktionen og optagelsen af fosfor fra forskellige fosforgødninger **53**, 413.
Studier over jordens fosforsyreindhold III. **46**, 377; IV. Det organisk bundne fosfor **50**, 653; **53**, 336; **55**, 185.
Studier over kartoffelviroser i Danmark **42**, 631; II. **46**, 354.
Studier over kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier **51**, 247.
Studsgaard, gødningsforsøg 1937—44 **51**, 500.
Studstofte, bangholm (kålroe), forsøg 1934—37 **43**, 693.
Stuntblommer, virussygdom **60**, 116.
Stængelbrand, rugens, se Plantesygdomme i Danmark.
Stængelpletsyge **48**, 195; hørsygdomme og afsvampning af hørfrø **46**, 186; se Plantesygdomme i Danmark.
Stængelsvamp, sneglebælgens; forsøg med frøudsæd af humlesneglebælg inficeret med **60**, 20; se Plantesygdomme i Danmark.
Stængelsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Stængelål, se Plantesygdomme i Danmark.
Stärkeragis (kartoffel), beskrivelse **49**, 639.

Stärkereiche I (kartoffel), beskrivelse **49**, 640.
Størrelsen af Cruciferpollenet i honningen **51**, 530.
Største Sværd (bønne), forsøg 1949—51 **56**, 360; **57**, 292.
Støvet gulsot hos kirsebær **60**, 98.
Stålhavre **47**, 722; forsøg 1943—46 **51**, 726.
Stålhavre A, forsøg 1945—48 **53**, 726; 1949—54 **59**, 354.
Stålhavre C, forsøg 1945—48 **53**, 727.
Stålrug, forsøg 1932—37 **43**, 193, 704; **47**, 187; 1939—45 **51**, 357; 1946—48 **53**, 723.
Stålrug, tetraploid, forsøg 1950—52 **56**, 538; 1950 -54 **60**, 186.
Sublimat mod kartoffelskurv **42**, 353.
Sukkerfodring af bier **41**, 523.
Sukkerroe, bormangel **42**, 701; frøudbytte 1925—34 **41**, 158; 1926—35 **41**, 444; hjærte- og tørforrådnelse **41**, 418, 679; kalihungersymptomer **44**, 568; mosaiksyge **46**, 686; planteafstand **50**, 501; stammeforsøg 1932—35 **41**, 223; 1936—37 **43**, 554; 1937—38 **45**, 738; 1944—47 **52**, 701; **54**, 160; 1949—50 **55**, 543; 1950—51 **56**, 149; 1950—53 **58**, 359.
Sukkerroernes holdbarhed, gødningens indflydelse **42**, 345.
Sukkerroetop og sukkerroeaffald, ensilering **45**, 623.
Sukkerærter, sortsforsøg 1943—45 **51**, 163, 364.
Sulfaki 52, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Sulfaki pulver, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Sulfaki, sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Sulfana 39 (svovlkulstofemulsion), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947.
Sulphin (svovlpudder), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947, 1949—53.
Sulphinox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—53.
Sulsol, præparat mod svampesygdomme **47**, 469; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1947; 1949—57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Sulsol-Magnetic, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Sumpbillelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Superfosfat og kaligødning, udbringningsforsøg 1932—39 **46**, 222.
Superfosfat og sukkerroers holdbarhed **42**, 345.
Superlative (hindbær), forsøg 1938—48 **54**, 155.
Sur jord og bygs vækst og udseende **42**, 702.
Surkirsebær-gulsot **60**, 99.
Surkirsebær-viroser **60**, 99.
Sutton's Perfection (asparges), forsøg 1933—40 **46**, 704, 730.
Svaløf Atlas (oliehør), forsøg 1944—47 **52**, 539; 1940—47 **53**, 267.
Svaløf Birgitta (kartoffel), forsøg 1932—35 **42**, 49.

Svaløf Blendahavre, forsøg 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355.
Svaløf Blendalin (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1941—44 57, 486.
Svaløf Bonusbyg, forsøg 1951—52 56, 541; 1951—54 59, 346.
Svaløf Brioært, forsøg 1949—51 56, 155.
Svaløf Frejabyg, forsøg 1931—46 51, 492, 731; 1943—48 53, 720; sortsliste 56, 121.
Svaløf Gerda (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 57, 486.
Svaløf Gloria (timothe), forsøg 1938—43 50, 94.
Svaløf Guldregnhavre II, forsøg 1935—38 43, 717.
Svaløf Hansahvede, forsøg 1948—51 56, 341.
Svaløf Heimdalbyg, forsøg 1945—50 55, 552; 1949—52 56, 541.
Svaløf Herkuleslin (spindhør), forsøg 1940—45 52, 723; 1941—44 57, 486.
Svaløf Hero-ært, forsøg 1943—46 52, 720.
Svaløf hvede, forsøg 1936—40 46, 165.
Svaløf Kongsrug, forsøg 1932—37 43, 704; 1939—41 50, 633.
Svaløf Kongsrug II, forsøg 1939—45 50, 633; 51, 358; 1946—48 53, 723; 1946—51 56, 151, 330; 1952—53 59, 167; sortsliste 56, 114.
Svaløf Kongsrug II, elite 48, forsøg 1951 56, 331.
Svaløf Kristina (spindhør), forsøg 1949—52 57, 365; 1951—52 57, 486; 59, 721.
Svaløf Margareta (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486; 59, 722.
Svaløf Merkur (rødkløver) 59, 725.
Svaløf Sejrhavre, forsøg 1935—38 43, 717.
Svaløf Senraps, stammeforsøg 1941—45 52, 730.
Svaløf sildigkløver, forsøg 1938—43 49, 338.
Svaløf Skandiahvede II, forsøg 1943—46 52, 176.
Svaløf Skandiahvede III B, forsøg 1949—51 56, 341; 1950—53 59, 164.
Svaløf Solhavre, forsøg 1935—38 43, 717.
Svaløf Soloært, forsøg 1929—31 48, 608.
Svaløf Stålhavre, forsøg 1943—46 51, 726; sortsliste 56, 127.
Svaløf Stålhavre A, forsøg 1945—48 53, 726; 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 354.
Svaløf Stålhavre C, forsøg 1945—48 53, 727.
Svaløf Stålrug, forsøg 1932—37 43, 704; 1939—45 50, 633; 51, 357; 1946—48 53, 723; 1946—51 56, 151, 329.
Svaløf Torsdagsært, forsøg 1929—31 48, 608.
Svaløf Valuta (oliehør), forsøg 1949—50 55, 176; 1949—52 57, 367, 678.
Svaløf Victoria (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 50, 87.
Svaløf Ymerbyg, forsøg 1931—46 51, 493, 732; 1943—48 53, 720; 1945—50 55, 551; 1949—52 56, 541; sortsliste 56, 118.
Svaløf Ørnhavre, forsøg 1935—38 43, 717; 1943—46 51, 726; sortsliste 56, 128.
Svaløf Ørnhavre B, forsøg 1945—48 53, 726.
Svaløf Ørnhavre E, forsøg 1945—48 53, 726; 1949—50 55, 177; 1949—52 57, 355; 1949—54 59, 355.

Svaløf 034 4n (rødkløver) 59, 725.
Svaløf 40/15 (byg), forsøg 1943—48 53, 721.
Svaløf nr. 0802 (rug) 56, 331.
Svaløf 01052 (oliehør), forsøg 1949—52 57, 367, 678.
Svaløf 01157 B (hvede), forsøg 1943—46 52, 176.
Svaløf nr. 01430 (havre), forsøg 1935—38 43, 717; 47, 720.
Svaløf nr. 01430 b (havre), forsøg 1951—52 57, 355.
Svaløf 01470 (hvede), forsøg 1950—53 59, 164.
Svaløf 0205, 4n (alsike), forsøg 1951—54 59, 362.
Svampeangreb, se Plantesygdomme i Danmark; på æbler og pærer i opbevaringsforsøg 1938—39 45, 565.
Svampemidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Svampesygdomme i kornmarker 1939, optælling 45, 224; 1942 48, 31; 1944 50, 28; 1946 52, 248.
Svenske rødkløverstammer 59, 725.
Svinemælde, kemikaliers virkning på 53, 684; 54, 165.
Svovl til æbletræer 60, 416.
Svovlkalk, kontrol 1937 42, 622.
Svovlkalk- og bordeauxvædskesprøjtning til æbletræer 41, 694; forsøg 1928—35 42, 27.
Svovlkisaske, forsøg med forskellige kobbergødninger 1925—44 52, 433.
Svovlkulstofmiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Svovlmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Svovlpræparat, middel mod æbleskurv 48, 639.
Svovlpudder, forsøg 1930—38 44, 731.
Svovlsur ammoniak 44, 273; forsøg 1922—38 45, 716; 1930—42 48, 423; udbringningstid til køkkenurter 1928—33 42, 402.
Svulster på begonia 46, 557.
Sværd ekstra (bønne), forsøg 1949—51 56, 360.
Sværd ekstra bred (bønne), forsøg 1949—51 57, 292.
Sværd Kejser Wilhelm (bønne), forsøg 1949—51 56, 360; 57, 292.
Svævefluer, frugttræernes bestøvning 43, 782.
Svøbepapir til æbler 42, 545; »Ema« 43, 708.
Sydens Dronning (kartoffel) og virus 42, 644; sortsforsøg 1933—37 43, 279; beskrivelse 49, 637.
Sygdomme på bederoer, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på bælgplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på frugtbuske, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på frugttræer, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på gulerod, hør og tobak, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på havebrugsplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på hegnsplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på hindbær, se Plantesygdomme i Danmark.

Sygdomme på kartofler, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på korn og græsser, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på køkkenurter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på kålroer, kål og andre korsblomstrede, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på landbrugsplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på læplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på prydplanter, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på ribs, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme i rugmarker **50**, 28.
Sygdomme på solbær, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomme på stikkelsbær, se Plantesygdomme i Danmark.
Sygdomsangreb, sædekorn **53**, 15.
Sygdomsbekæmpelse i småhaver **46**, 719.
Sylteagurker, sorts- og stammeforsøg 1951—53 **57**, 723.
Syltebær fra Nordsjælland, forsøg med jordbær 1945—47 **52**, 560; **59**, 525.
Symbiotisk kvælstofbinding hos bælgplanter **52**, 654.
Syndeet **53**, 156.
Synonymer for kartoffelvira og kartoffelviroser **46**, 363.
Syrebladhvepsen, se Plantesygdomme i Danmark.
Syrehvepsen, se Plantesygdomme i Danmark.
Systox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—57.
Sytam, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—55.
Sædekorn, beskrivelse af sorten **53**, 12; bevarelse af sorten **53**, 11; erstatningsregler **53**, 17; fremavl, betænkning **53**, 1; fremavlens organisation og kvalitetskravene i udlandet **53**, 10, 20; fremmed kornart **53**, 15; kontrollens gennemførelse **53**, 16; kontrolleret **50**, 408; **51**, 230; **52**, 46, 611; **53**, 14; kvaliteten af det her i landet omsatte **53**, 6; kvalitetskrav til forskellige kategorier **53**, 15; rendyrkning **53**, 11; renhed og spireevne **53**, 15; renholdelse **53**, 11; retningslinier for fremavlen **53**, 10; sygdomsangreb **53**, 15; ukrudtsfrø og sklerotier i **53**, 15; ændring og forurening af **53**, 3.
Sædekornskontrol, Statsfrøkontrollens, se Statsfrøkontrollens beretning.
Sædskifteforsøg med vanding **58**, 543.
Sækmøl hos kløver **42**, 332.
Sødkirsebær-viroser **60**, 79.
Sødlupin, D.L.F., forsøg 1946—49 **54**, 358.
Sødlupin, forsøg med ensilering **49**, 666; 1944—49 **56**, 130.
Sødlupin, sortsforsøg 1935—38 **45**, 727; 1940—43 **49**, 180; 1943—45 **51**, 560, 564.
Sødlupins arvelighedsforhold **41**, 185.
Sølvglans, se Plantesygdomme i Danmark.
Sølvhavre II, forsøg 1935—38 **43**, 717.
Sønderdeling af hormonpræparater i jordbunden **56**, 173.

Såmængder, gul sennep, forsøg 1944—49 55, 128; hamp 1945—48 54, 646; oliehør 49, 363; 1941—44 51, 314; opiat-valmue 49, 356; 1942—45 51, 592; rug 1946—52 57, 271; 59, 151; spindhør 1946—51 56, 545.
Såsæd, kontrolleret, se beretning fra Statsfrøkontrollen.
Såsædsprøver 1939—40 45, 452; fra jydske landboforeninger 41, 791; fra landboforeningerne 1937 42, 575; 1937—38 43, 518; 1938—39 44, 428.
Såtidsforsøg med byg og havre 43, 733; med gul sennep 49, 359; 1941—45 55, 124; med hamp 1941—46 54, 639; med kålroer på kålbrokfri og kålbroksmittet jord 50, 539; med lupin til nedpløjning 1914—23 42, 299; med lupiner 51, 571; oliehør 1941—45 51, 318, 359; opiat-valmue 49, 355; 1942—46 51, 600; rug og hvede 1940—45 52, 179; spindhør 1939—44 52, 717; 53, 88; vinterraps 58, 366.

Tab ved opbevaring af staldgødning og møgsaft 42, 481.
Tabet af ammoniakkvælstof fra gødningsprøver 57, 108.
Tagenshus II, vinterrødkål, forsøg 1938—40 46, 743.
Tammisto Sisu (havre), forsøg 1949—54 59, 355.
Tankopbevaring, staldgødning 60, 17.
Taveprøver af spindhør til kvalitative undersøgelser, udtagning 53, 359.
Tedion sprøjtepulver 60, 823.
Telvar W (C.M.U. 80) mod ukrudt, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1955—57.
Temperatur 1932—37, Lyngby, Askov, Studsgaard, Borris, Tylstrup 43, 195; i staldgødet og kunstgødet jord 43, 358.
Terapeutiske forsøg med kartoffelvira 42, 667.
Termoterapi med kartoffelvirus 42, 668.
Terrakrimp, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—45.
Tetraploid rug, forsøg 1950—52 56, 537; 1950—54 60, 185.
Tetrasan og Tetrasan 80, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Theakartoffel, beskrivelse 49, 655.
The Sutton (rabarber), forsøg 1933—43 49, 243.
Thiol, Tiocyanat-olie, forsøg 1946—48 52, 735.
Thiovit, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57.
Thirasan, se Tirasan.
Thomasfosfaters gødningsværdi 50, 617.
Thorstedlund, virussygdomme hos kartofler 42, 631.
Thrips, se Plantesygdomme i Danmark.
Thuja, gødningsforsøg 48, 315.
Tidlig Dværg, forsøg 1933—35 42, 32, 536; beskrivelse 42, 43.
Tidlig Hinderupgaard (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 27.
Tidlig Hinderupgaard III (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 25.
Tidlig Hunsballe (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 26.
Tidlig lav, sukkerært, forsøg 1943—45 51, 163, 364.

Tidlig lav Kryb, sukkerært, forsøg 1943—45 **51**, 164, 364.
Tidlig Pajbjerg I (alm. rajgræs), forsøg 1939—41 **47**, 367; forsøg 1938—43 **50**, 86.
Tidlig Pajbjerg II (kællingetand), forsøg 1951—54 **59**, 363.
Tidlig resistent Øtofte III (rødkløver), forsøg 1945—50 **59**, 26.
Tidlig Rosen (kartoffel), beskrivelse **49**, 640.
Tidlig rødkløver, blomstring, bestøvning og snudebilleangreb **45**, 525; til frøblanding **54**, 168; frøavlsforsøg **45**, 508; stammeforsøg 1945—50 **55**, 181; **59**, 18.
Tidlig Stensballe (alm. rajgræs), forsøg 1947—50 **59**, 44.
Tidlig Trifolium III (rødkløver), forsøg 1945—50 **59**, 26.
Tidlig Taastrup III (rødkløver), forsøg 1945—50 **59**, 26.
Tidlig Zeller (hassel), forsøg 1934—48 **53**, 730.
Tidlig Øtofte (alm. rajgræs), forsøg 1938—43 **50**, 87; 1947—50 **59**, 44.
Tidlig Øtofte II (engsvingel), forsøg 1949 –52 **57**, 716; 1950—52 **59**, 61.
Tidlig Øtofte II (kællingetand), forsøg 1951—54 **59**, 363.
Tidlig Øtofte III (rødkløver), forsøg 1945—50 **59**, 26.
Tidlighed, kartoffelsorters, forsøg 1943—46 **53**, 290.
Tidsvariationen ved fosforsyretal og reaktionstal **51**, 114.
Tilførsel og bortførsel af plantenæring, gødningsforsøgene ved Askov 1894—1948 **54**, 452.
Tilførsel af kalkholdigt sand på marskjord **43**, 364.
Tillantin vådbejdse og Tillantin 1875, tørbejdse, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57; afsvampning **42**, 253.
Tillex, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—55.
Tillæg til fortegnelse over specialpræparater til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed. Gyldig for året 1947 **51**, 353.
Tilskud af kunstgødning til staldgødning. Gødningsforsøg ved Studsgaard 1937—44 **51**, 509.
Timothe, frøavl og frøpriser 1934 **41**, 179; 1935 864; til frøblanding **54**, 169; stammeforsøg 1939—41 **47**, 367; 1938—43 **50**, 88; 1946—50 **55**, 537; 1947—50 **59**, 44.
Timothefluen, se Plantesygdomme i Danmark.
Timothevikleren, se Plantesygdomme i Danmark.
Tiocyanat-olie, forsøg 1946—48 **52**, 735.
Tiofosformidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Tiokarbaminsyreforbindelser, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Tiomin, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—51; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Tio-Tox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—55.

Tirasan og Tirasan C, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Tiuram J S 60, 838.
Tiurammidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Tjørn, spiringsundersøgelser 56, 684.
Tjørnerust, se Plantesygdomme i Danmark.
Tobak (Nikotiana tobacum), forsøg med afbrydning af topskud og sideskud 1940—46 51, 734; forskellige kaligødninger 1940—46 52, 703; til nikotinfremstilling 1943—48 55, 82; sygdomme i Holland, referat 48, 549.
Tobaksviroser i Danmark. Undersøgelser og iagttagelser 50, 191.
Tofta (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Toftø III vinter-hvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Tomat, brune rødder 43, 248; forsøg med forskellige vandmængder til t. i væksthus 1937—39 44, 692; 43, 485; til friland 1936—38 45, 154; grus- og stenkultur 54, 347; gødningsforsøg 1928—33 42, 395; magnesiummangel 58, 428; overbrusning i væksthus 47, 94; forsøg med sorter og stammer i væksthus 1937—38 44, 388; sortsforsøg, Alm. dansk Gartnerforening 1937—38 44, 401; sortsforsøg 1953—54 60, 357; stigende mængder fosforsyre og kali 44, 189.
Tomatkræft, se Plantesygdomme i Danmark.
Tomatkulturer, jordtræthed i væksthus 47, 132.
Tomatplanter i væksthus, planteafstand 57, 362.
Tommerup (spindhør), forsøg 1933—35 57, 486.
Topnekrose hos kartofler 42, 637.
Top-Netzsvovl »Schering« med 95% svovl, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Topning og afbrydning af sideskud hos tobak 1943—45 55, 93.
Torpet III Vinterhvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Toxphene-pudder og sprøjtemiddel 59, 826 og 828.
Trapezunterhassel (hassel) 58, 242, 260.
Tresex emulsion, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Tresex Gamma 20%, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Trifobloc (dinitroortekresol) 52, 707.
Trifocid 60, 848.
Trifolium I, engsvingel, forsøg 1940—43 49, 369; 1938—43 50, 105.
Trifolium II, engsvingel, forsøg 1949—52 57, 716; 1950—52 59, 61.
Trifolium, halvsildig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 182; 59, 35.
Trifolium III, halvsildig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 182; 59, 34.
Trifolium 52/11, havre, forsøg 1949—54 59, 355.
Trifolium, hundegræs, forsøg 1940—43 49, 368.
Trifolium I, hundegræs, forsøg 1940—43 49, 368; 1938—43 50, 99.
Trifolium II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950—52 59, 55.

Trifolium A II, hundegræs, forsøg 1949—52 57, 715; 1950 -52 59, 55.
Trifolium Rekord, hvede, forsøg 1936—40 46, 165.
Trifolium 14, hvede, forsøg 1930—35 42, 521.
Trifolium 37/1167, hvede, forsøg 1948—49 56, 341.
Trifolium, oliehør, forsøg 1940—47 53, 269; 1944 -47 52, 541; 1949—50 55, 175.
Trifolium Rekord, oliehør, forsøg 1949—52 57, 367, 678.
Trifoliumrug, forsøg 1946—48 53, 723; 1946—51 56, 151, 330.
Trifolium II, tidlig rødkløver, forsøg 1938—43 49, 329.
Trifolium III, tidlig rødkløver, forsøg 1945—50 55, 181; 59, 26.
Trifolium, timothe, forsøg 1938—43 50, 94; 1946—50 55, 537; 59, 48.
Trifolium Viktoria II, alm. rajgræs, forsøg 1946—50 55, 536; 1947—50 59, 43.
Trifolium IX, wilhelmsburger, forsøg 1940—43 49, 349; 54, 160.
Trio-Havre 47, 722.
Triumf, Ny Munkegaard S 1955 (voksbønne) 60, 526.
Triumf Special, vinterkarbolineum, forsøg 1946—48 52, 735; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—57.
Triumphant (stikkelsbær), forsøg 1932—35 41, 304.
Trækplanter, honningbiernes, pollenanalytiske undersøgelser i maj og juni måneder, II 44, 129.
Træstofudbytte, kløvergræs 59, 485.
Trævegetation, bekæmpelse 58, 908; 59, 850; 60, 850.
Traadkølle, kløverens 52, 578; se Plantesygdomme i Danmark.
Tulipan-gråskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Tulipanløg, gødnings- og kulturforsøg 1936—42 49, 73.
Tungelængden hos honningbier 41, 512.
Turnips, frøudbytte 1925—34 41, 160; 1926—35 446; pollenstørrelse 51, 536.
Tusan 60, 841.
Tusindben 48, 59; 49, 61; 50, 60.
Tusindfryd, bekæmpelse 51, 729.
Tvangsmodning af gul lupin 56, 147.
Tylstrup Odin (kartoffel) 53, 285, 715; 59, 594; beskrivelse 49, 641; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Tylstrup 2398 (kartoffel), vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse 46, 661.
Tylstrup 8076 (kartoffel), forsøg 1932—35 42, 49, 528.
Tylstrup 38089 (kartoffel), forsøg 1951 -53 58, 547; 59, 592, 731.
Tylstrup 38125 (kartoffel), forsøg 1951—53 58, 547; 59, 592, 731.
Tylstrup 13187 (kartoffel), forsøg 1943—46 53, 296, 717; 1945—48 54, 162; 55, 112.
Tylstrup 34106 (kartoffel), forsøg 1943—48 53, 285, 715.
Tylstrup 44346 (kartoffel) 59, 591, 731.
Typer af midler mod æbleskurv 59, 10.
Typer af sprøjter 59, 9.

Tyrkisk hamp, forsøg 1941—48 **54**, 638.
Tystofte VIII, barres, forsøg 1932—35 **41**, 238.
Tystofte, halvsildig rødkløver, forsøg 1938—43 **49**, 338; 1945—50 **55**, 182; **59**, 35.
Tystofte I, halvsildig rødkløver, forsøg 1932—35 **41**, 279.
Tystofte, lucerne **56**, 160.
Tystofte Prenticebyg, sortskendetegn **43**, 624.
Tystofte, tidlig rødkløver, forsøg 1938—43 **49**, 330.
Tystofte I, tidlig rødkløver, forsøg 1932—35 **41**, 269.
Tystofte Typno, sukkerroe **43**, 554.
Tystofte VII, sukkerroe, forsøg 1936—37 **43**, 554; **45**, 738.
Tystofte, timothe, forsøg 1946—50 **55**, 537; 1947—50 **59**, 48.
Tystofte Øtofte IX, barres **47**, 369.
Tæger **42**, 233; **45**, 239; **46**, 538; **47**, 249, 263.
Täyssato, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—55.
Tørbejdser, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Tønnes (æble), opbevaringsforsøg 1940—48 **54**, 300, 367.
Tørforrådnelse, se Plantesygdomme i Danmark.
Tørkeskade, se Plantesygdomme i Danmark.
Tørpletsyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Tørstof og stivelse, kartoflernes vægtfylde **46**, 661.
Tørstofanalyser af køkkenurter 1928—33 **42**, 413.
Tørstofbestemmelse i roer, keglepropmetoden **60**, 218.
Tørstofsvind ved roeopbevaring, forsøg 1941—48 **53**, 712.
Tågesprøjtning kontra alm. tryksprøjtning, forsøg 1951—54 **59**, 621.
Tågesprøjtning til frugttræer **59**, 349; vædskens forstøvningsgrad **59**, 631.
Taastrup III, tidlig rødkløver, forsøg 1945—50 **55**, 181; **59**, 26.

Ubefrugtede kirsebær **51**, 406.
Udbringning af hormonpudder på forskellige tidspunkter **53**, 694.
Udbringning af kvælstofgødning ad een eller to gange 1927—36 **47**, 326.
Udbringning af staldgødning **60**, 1.
Udbringningsforsøg, superfosfat og kali 1932—39 **46**, 222.
Udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer **45**, 719; for kvælstofgødning til køkkenurter 1928—33 **42**, 399.
Udbytteforsøg med borax **46**, 723.
Udbytterelationen, absolut og relativt merudbytte. Statistik og forsøg **53**, 371.
Udenlandske forsøg og undersøgelser på planteavlens område, referater **41**, 182, 368, 530, 719; **42**, 187, 344, 699.
Udførsel af kløver og græsfrø 1934—35 **41**, 173; 1935—36 **41**, 858.
Udførsel af roefrø 1934—35 **41**, 167; 1935—36 852.
Udførselstid for ajle, forsøg 1929—41 **48**, 337; for kalkkvælstof 1944—47

52, 520; for staldgødning 1936 44 52, 367; og opbevaringstid for staldgødning 1929—35 42, 471.
Udlægsmetoder for marskjord og lavmose, forsøg 1925—45 50, 463.
Udnyttelse, Nordsømarsken 59, 291.
Udnyttelseskoefficienter. Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi 53, 425.
Udsædsmængder af lucerne, forsøg 1948—53 58, 364; 59, 73.
Udtagning af taveprøver af spindhør til kvalitative undersøgelser 53, 359.
Udtyndingsforsøg med opiat-valmue 49, 356; 51, 596; med frugt 42, 315.
Udvaskning af kalk 41, 580; af fosforsyre og kali 50, 106; af fosforsyre og kalium i forskellige jordtyper 57, 99.
Udvintring af lucerne 50, 37.
Uglelarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Ukrudt, analyser 43, 830; hormonpræparater til bekæmpelse 52, 706; i garanteret frø 1936—37 42, 578; kobberbesparende foranstaltninger ved bekæmpelse 46, 735; nogle ukrudtsplanters udbredelse og betydning i Danmark 1946 og 1947 52, 460; i vårsæds- og stubmarker, kemiske midler mod 53, 678; specialpræparater til bekæmpelse 1951—57 54, 549; 55, 530; 56, 334; 57, 321; 58, 903; 59, 844; 60, 842.
Ukrudtsarter, kemikaliers virkning på 56, 103.
Ukrudtsbekæmpelse: i forstplanteskoler 56, 532; kepaløg og porrer 54, 176; køkkenurter 56, 87; laboratorieforsøg med hormonpræparater 54, 553; spindhør 1939—44 52, 184; 53, 112; 56, 169; ærter 58, 355; 60, 167, 252.
Ukrudtsforsøg, Statens: Årsoversigt 1946—47 51, 545; 1947—48 53, 349; 1948 54, 132; 1949 54, 336; 1950 55, 361; 1951 55, 723; 1952 56, 702; 1953 58, 177; 1954 59, 684; 1955 60, 545.
Ukrudtsfrø eller sklerotier i sædekorn 53, 15; i kløver-, græs- og gulerodsfrø 44, 448.
Ukrudtsfrøarter, oversigt over hyppighed 1938—39 44, 456.
Ukrudtsplanter, kemikaliers virkning på 54, 164.
Ukrudtsplanternes betydning og vejrforholdene 1946—47 51, 545.
Ukrudtsundersøgelser 1918—28 48, 655.
Uldlus, se Plantesygdomme i Danmark.
Ulster Chieftain (kartoffel) 59, 91, 724.
Ulster Commerce (kartoffel) 59, 91, 724.
Ulster Cromleck (kartoffel) 59, 594.
Ulster Earl (kartoffel) 59, 594.
Ulster Ensign (kartoffel) 59, 594.
Ulster Leader (kartoffel) 59, 594.
Ulster Premier (kartoffel) 59, 91, 724.
Undergrundsløsning og pløjedybde på sandjord, forsøg 1922—29 41, 189.
Undergrundsvanding 43, 486.
Undersøgelser over: Analysenøjagtigheden ved bestemmelsen af reaktionstal (Rt), fosforsyretal (Ft) og kaliumtal ($T_K$) 55, 337; angreb af nematoder på jordbær i Danmark 55, 658; blandfrø 1937—38 43, 511;

danske marskjorder 59, 319; de ved frugttræernes bestøvning medvirkende insekter 43, 743; diagnostiske undersøgelser over lucernebakterier 44, 504; fodsyge hos korn 42, 706; havresorter, kobber og gulspidssyge 42, 706; hvedemyg 42, 187; islandske landbrugsjorder 43, 65; karotin i frisk og tørret lucerne 46, 675; kartoffelvirus X. I 55, 136; kartoffelviroser i Danmark 42, 631; kobbermineralers gødningsværdi 47, 557; kvælstofindholdet i rodfrugter og haveafgrøder ved forskellig gødskning 42, 112; manganindholdet i dansk jord. Bestemmelse af ombytteligt mangan 53, 443; mineralisering af kvælstofforbindelser i urin og ekskrementer 45, 401; opbevaring af kartofler 56, 222; produktionen af staldgødning og ajle, Askov 1942—47 52, 628; rodfiltsvampen og dens bekæmpelse 43, 1; sorts- og stammeægthed 1937—38 43, 522; 1938—39 44, 433; 1945—46 51, 217; 1947—48 52, 592; 1954—55 59, 771; spind- og oliehørsorters modstandsdygtighed mod hørrust 56, 246; spireevne, vandindhold m.m. i frø af en række vigtige kulturplanter, opbevaret gennem en årrække på almindeligt frølager 48, 551; spiringen af korn i marken sammenlignet med spiringen i laboratoriet 55, 476; svøbepapir til æbler 42, 547; såsædsprøver fra foreninger 1937 42, 575; 1937 38 43, 518; 1938—39 44, 428; tabet af ammoniakkvælstof fra gødningsprøver udtaget i kostalden 57, 108; tobaksviroser i Danmark 50, 191; udvaskningen af fosforsyre og kalium i forskellige jordtyper 57, 99; æbleskurvens modningstid 58, 539; æbleviklerens biologi i Danmark 49, 144.
Ungarnsk lucerne, forsøg 1926—34 42, 526.
Unicaært 48, 608; 60, 337.
Unic, tomat 60, 359.
Unormale spirer 1934—35 41, 128.
Up to date (kartoffel), beskrivelse 49, 642.
Uranit 58, 901.
Urin, mineralisering af kvælstofforbindelser 45, 401.
Urinstof, forsøg 1922—38 44, 273.
Urtica (kartoffel), forsøg 1951—53 58, 547; 59, 592, 731.
Usikkerheden på jordbundsanalyser i markforsøg 48, 358.
Uspulun, afsvampning 42, 253; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—41.
U-Stamme III 6/D (tobak), forsøg 1940—42 48, 720.
Uønsket trævegetation, midler 58, 908.

Valmuegalmyg, se Plantesygdomme i Danmark.
Valmueskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Valmuesygdomme, se Plantesygdomme i Danmark.
Vandindhold, spireevne m.m. i frø af en række vigtige kulturplanter opbevaret gennem en årrække på et almindeligt frølager 48, 551.
Vanding af markafgrøder 52, 551; 55, 433; og gødskning 60, 621; sædskifteforsøg 58, 543.

Vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndevad 1946—51 **60,** 530.
Vandingsmåder, tomater, væksthus **43,** 485.
Variationen i en sandjords reaktionstal, fosforsyretal, kaliumtal og mangantal 1945—49 **53,** 650.
Variationsanalyse IV **41,** 360.
Varigheden af hormonpræparaters spirehemmende virkning i jorden **53,** 698; **54,** 617.
Varigt græs på marskjord, forsøg med kunstgødning, staldgødning og ajle **54,** 685.
Varmebehandling af: skalotter **52,** 733; **55,** 173; jordbærplanter **58,** 149; **59,** 155.
Varmeskade, se Plantesygdomme i Danmark.
Varmtvandsafsvampning af kålfrø **41,** 450; i Holland **42,** 344.
Vatel, voksbønne **60,** 526.
Vega (voksbønne), forsøg 1934—37 **44,** 670.
Vegetation, bekæmpelse af al **59,** 851.
Vegetativ og kønnet frødannelse i eng-rapgræs **45,** 562.
Vejbred, bekæmpelse **51,** 729.
Vejrforholdene, se under Plantesygdomme i Danmark; ved Askov 1893—1922 **42,** 148; ved Askov og Lyngby 1929—35 **42,** 518; ved Lyngby, Askov, Studsgaard, Borris og Tylstrup 1932—37 **43,** 195; ved Blangsted og Hornum **42,** 368.
Vejringstider, forsøg med hamp 1941—44 **54,** 661; forsøg med spindhør 1940—46 **53,** 104.
Vejrlig og lupinudbytte **51,** 578; og udnyttelseskoefficienter for fosfor i forskellige år **53,** 430.
Vejrskade, se Plantesygdomme i Danmark.
Vekselbæring, gødskningens virkning **60,** 450.
Venturicide, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1951—57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54,** 158.
Vera (kartoffel), forsøg 1945—48 **54,** 162.
Vera B (kartoffel), forsøg 1945—48 **55,** 112.
Verindal-Ultra **60,** 814.
Vertus, Bernary (kepaløg), forsøg 1935—38 **45,** 84, 735.
Vesterbo (vinterhvidkål), forsøg 1938—40 **46,** 745.
Vesterås drue (picklesagurk), forsøg 1951—53 **57,** 726.
Vestlig X-virose, fersken **60,** 133.
Victoria (rabarber), forsøg 1933—43 **49,** 242.
Viklerlarver, se Plantesygdomme i Danmark.
Vild engelsk Øtofte I, V (hvidkløver), forsøg 1941—47 **52,** 726.
Vild hassel **58,** 242, 264.
Vild jydsk Øtofte (hvidkløver), forsøg 1934—40 **46,** 654.
Vilh. Hansen & Co.'s Sprøjteolie, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1939—45.
Vindbestøvende kulturplanter, krydsningsfare **46,** 238.

Vindbestøvning og insektbestøvning 43, 745.
Vinrabarber, Glostrup, forsøg 1933—43 49, 245.
— Svendborg, forsøg 1933—43 49, 245.
Vinskimmel, se Plantesygdomme i Danmark.
Vinter-Akidan, vinterkarbolineum, forsøg 1946—48 52, 735; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—50.
Vinter-Capsomort, vinterkarbolineum, forsøg 1946—48 52, 735; se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—55.
Vinter-Dagol se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—51.
Vintergulerødder til spisebrug, forsøg 1941—43 49, 264.
Vinter-hvidkål, forsøg 1938—40 46, 745.
Vinterkarbolineum, forsøg 1946—48 52, 735.
Vinter- og forårssprøjtemidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed; forsøg med frugttræer 1946—48 52, 734.
Vinterporre, forsøg 1946—48 54, 173.
Vinterraps, såtidsforsøg 58, 366.
Vinterrødkål, sildige, forsøg 1938—40 46, 743.
Vintersprøjtevædsker til frugttræer, forsøg 1946—47 52, 546.
Vintervikke-blandsæd og andre grønfoderafgrøder 52, 694.
Violette de Hollande (asparges), forsøg 1933—40 46, 704, 730.
Violet rodfiltsvamp, se Plantesygdomme i Danmark.
Virkningen af de enkelte giftstoffer. Kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier 51, 268.
Virkningen af det naturlige udvalg ved forædlingsarbejdet med selvbefrugtende kornarter 58, 333.
Virkningen af kloridholdig kaligødning til spindhør 56, 286.
Virkning på kulturplanter, kemiske ukrudtsmidler 51, 369.
Virkning på ukrudtsplanter, kemikalier 52, 709; 53, 683.
Viroser hos kartofler 42, 631.
Virum A (tomat), forsøg i væksthus 1937—38 44, 393.
Virus X, serologiske undersøgelser 56, 513.
Virusangreb, kartoffelsorternes forhold overfor 53, 717.
Virusgulsot 47, 338; bedelusen som spreder 45, 129; et overblik over nyere erfaringer 58, 298; værtplanteområdet 59, 106; mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder 46, 531; se Plantesygdomme i Danmark.
Viruskræft, kirsebær 60, 97.
Virusspredere, bladlus på beder og kartofler 45, 97.
Virussygdomme 47, 243; 51, 429; 55, 53; 56, 45; 57, 47; 58, 849; 59, 412; 60, 594; i jordbær 48, 52; i kartofler 47, 702; i korn 56, 660; lupin 46, 530; 47, 235; stenfrugttræer 60, 69.
Virussyge læggekartofler, forsøg 1932—35 42, 541.
Virusudvalget indenfor Akademiet for de tekniske Videnskaber 55, 346.
Visne grene på ribs 54, 141; på solbær 54, 147; stikkelsbær 54, 150.
Visne knopper, se Plantesygdomme i Danmark.

Visnesyge 48, 189; bælgplanter, referat 44, 359; hørsygdomme og afsvampning af hørfrø 46, 186; se Plantesygdomme i Danmark.
Vitasan, forsøg med forskellige ensileringsmetoder 51, 553.
Vitigran (Kobberoxyklorid »Kobberkalk), 1943—57 47, 470, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Vivelan pudder og sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Voksbønner, lave, forsøg 1934—37 44, 670; 1952—55 60, 515.
Voran (kartoffel), forsøg 1937—41 47, 156; beskrivelse 49, 643.
Vore afgrøders forhold til klimaet 45, 693.
Vormark (tidlig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 269.
Vorte-Fersken, virussygdom 60, 141.
Vægtfylde, kartoflernes 46, 661; sortering af læggekartofler 42, 671.
Væksten hos Kok-sagyz 51, 552.
Væksthus, forsøg med forskellige vandmængder til tomater 1937—39 44, 692; stammer af tomater 1937—38 44, 388.
Vækststoffer, forsøg med 48, 163.
Vækststof-præparater, virkning på kulturplanter 51, 365.
Væltesyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Værdiforhold, fosforsyregødningernes 51, 623.
Værtplanteområde for virusgulsot hos bederoer 59, 106.
Værdsættelse af de ved foderstofanalysen fundne kvælstoffrie og kvælstofholdige forbindelser, referat 48, 544.
Vådbejdser, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed.
Vådforrådnelse, se Plantesygdomme i Danmark.
Vårrug, byg og havre, artsforsøg 1943—46 51, 331, 723.
Vårvikker, forsøg med 48, 620.

Webbs tidlige (kartoffel), forsøg 1933—37 43, 279; 1937—44 50, 546; 1945—48 54, 162; 55, 112; hvide, beskrivelse 49, 644.
Webbs Price Cob Filbert (hassel), forsøg 1934—48 53, 730.
Weedex-10 sprøjtemiddel, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1950, 1952; 52, 707.
Weedex 25, 50 og 75, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1953—57.
Weedex 30 M sprøjtemiddel, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1952.
Weedone 50%, sprøjtemiddel, mod ukrudt i græsplæner 51, 365, 729; se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Weedone-salt, hormonpræparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707; 53, 710.
Weedust, hormonpræparat til bekæmpelse af ukrudt 52, 707.
Wee-hormon 10 M sprøjtemiddel, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—52.
Wee-hormon-DT 24, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1955—57.

Wee-hormon 25 M og 30 M, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Wee-hormon 50 AD, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1956—57.
Wee-hormon 50 AD, triætanol, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1957.
Wee-hormon 50 M og 75 M, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1956—57.
Wee-hormon 50 D, se specialpræparater til bekæmpelse af ukrudt 1951—57.
Weibulls Ambrosia-ært, forsøg 1929—31 **48**, 608.
Weibulls Aroshvede, forsøg 1950—51 **56**, 341.
Weibulls Balderbyg, forsøg 1931—46 **51**, 493, 732.
Weibulls Eroicahvede, forsøg 1943—46 **52**, 176; 1948—51 **56**, 341; 1950—53 **59**, 164; sortsliste **56**, 112.
Weibulls Hertabyg, forsøg 1945—50 **55**, 552; 1949—52 **56**, 541; 1951—54 **59**, 347; sortsliste **56**, 119.
Weibulls Klosterært, forsøg 1943—46 **52**, 720; 1949—51 **56**, 155.
Weibulls Kæmpe (timothe), forsøg 1938—43 **50**, 93.
Weibulls Nr. 047 (foderært), forsøg 1943—46 **52**, 720.
Weibulls Nr. 12626 (havre) **47**, 720.
Weibulls Parvusært, forsøg 1949—51 **56**, 155.
Weibulls Resistenta (rødkløver) **59**, 725.
Weibulls Rikabyg, forsøg 1949—52 **56**, 541; 1951—54 **59**, 347.
Weibulls R 11 (rødkløver) **59**, 725.
Weibulls R 28 4 n (rødkløver) **59**, 725.
Weibulls Selvbinderrug, forsøg 1932—37 **43**, 104.
Weibulls Æring-hvede II, forsøg 1936—40 **46**, 165; 1943—46 **52**, 176.
Weibulls 6590 (hvede), forsøg 1943—46 **52**, 176.
Weibulls nr. 047 (ært), forsøg 1949—51 **56**, 155.
Weico, D.L.F. (lupin), forsøg 1946—49 **54**, 358.
Weico (lupin), forsøg 1940—43 **49**, 180; 1940—45 **51**, 560, 564.
Weisses Rössl (kartoffel), beskrivelse **49**, 645.
Wekaragis (kartoffel), forsøg 1931—35 **41**, 374; beskrivelse **49**, 646; vægtfylde og indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
Welspra, vinterkarbolineum, forsøg 1946—48 **52**, 735; se også specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—54.
Whinhams Industry (stikkelsbær), forsøg 1932—35 **41**, 304.
Whitesmith (stikkelsbær), forsøg 1925—34 **41**, 304.
Wiboltt, Bangholm (kålroe), forsøg 1934—37 **43**, 693.
Wiboltt VIII, Bangholm (kålroe), forsøg 1934—37 **43**, 693.
Wiboltt IX, Bangholm (kålroe), forsøg 1940—43 **49**, 349; **54**, 160.
Wiera (spindhør), forsøg 1953—54 **59**, 721.
Wilby Øtofte IX, Bangholm (kålroe), forsøg 1940—43 **49**, 349; **54**, 160.
Wilhelmsburger, forsøg med stammer af kålroe 1940—43 **54**, 160.
Wilhelmsburger VIII (kålroe), forsøg 1934—37 **43**, 693.

Wilhelmsburger, Trifolium X (kålroe), forsøg 1946—49 **54**, 181.
Wilhelmsburger, Øtofte X & E (kålroe), forsøg 1946—49 **54**, 182.
Williams Bon Chretien, forsøg med grundstammer til pærer 1935—49 **56**, 280.
Williams, opbevaringsforsøg med pærer 1939—52 **58**, 93.
Wisconsin 240 (majs), forsøg 1949—52 **59**, 175.
Witham Wonder (ært), forsøg 1943—45 **51**, 162, 363; 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Wiwo Hunderup S 1953 (ært), forsøg 1950—52 **56**, 619; **57**, 721.
Wonder of Witham (ært), forsøg 1936—38 **44**, 207; **45**, 722.

X-virose hos fersken **60**, 130.

Ydun (jordbær) **59**, 523.
Yellow Tankard (turnips), forsøg 1938—41 **47**, 686.
Ymerbyg, forsøg 1931—46 **51**, 493, 732; 1943—48 **53**, 720.
YF 3112 (50% PCPCBS) **57**, 339.

Zarol (Hvid olie), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1943—53.
Zerlate, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1950—57; sommersprøjtning mod æbleskurv **54**, 158.
Zero II, K (hvidkløver), forsøg 1950—54 **59**, 359.
Zinebmidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Zinebtan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Zink som mikronæringsstof, referat **44**, 359.
Zinkarsenat, giftighed overfor honningbier **51**, 273.
Zink-Pomarsol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955.
Zintox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Ziram N.A., se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954.
Zirammidler, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Zittauer, gul (kepaløg), sortsforsøg 1935—38 **45**, 84.
Zittauerløg, gødningsforsøg 1928—33 **42**, 387; ukrudtsbekæmpelse **54**, 176.
Zoologisk afdeling ved Statens plantepatologiske Forsøg **43**, 163.

Æble, beskæringsforsøg 1919—34 **41**, 650; brunfarvning **46**, 525; danske lokalsorter **43**, 346; forskellige lagringsmetoders indflydelse på C-vitaminindholdet **58**, 265; forsøg med opbevaring **43**, 310; 1938—39 **45**, 565; 1936—41 **46**, 426; 1940—48 **54**, 249; i forskellige typer af frugtlagre **54**, 364; gødningsforsøg **45**, 165; **48**, 308; **60**, 369; lævirk-

ning 41, 664; sprøjtningsforsøg 1928—35 42, 1; svovlkalk- og bordeauxvædskesprøjtning 41, 694.
Æblebladloppen og forårskarbolineer 42, 91, 533; se også Plantesygdomme i Danmark.
Æblebladlus og forårskarbolineer 42, 93, 533.
Æbleformet Nordre Munkegaard II (knoldselleri), forsøg 1946—48 54, 102, 171.
Æblefrøplanter, gødningsforsøg 48, 308.
Æblehveps, sygdomsbekæmpelse i småhaver 46, 721; se Plantesygdomme i Danmark.
Æblelus, midler mod 59, 6.
Æblemeldug, midler mod 59, 858; se Plantesygdomme i Danmark.
Æbleopbevaring 42, 545.
Æblernes holdbarhed 50, 40; 51, 407.
Æblernes røde farve, referat 47, 556.
Æbleskurv 43, 341; betydningen af sprøjtetidspunkternes beliggenhed i forhold til infektionsperioderne 58, 549; bekæmpelse efter løvfald 56, 443; forsøg med bekæmpelse 48, 638; midler til bekæmpelse 47, 470; 59, 857; sommersprøjtning 54, 157; sprøjtemidler 59, 7, 10; undersøgelser over skurvens modningstid 56, 443; 58, 539; se Plantesygdomme i Danmark.
Æblesnudebiller og forårskarbolineum 42, 85, 533; se Plantesygdomme i Danmark.
Æblesorter og grundstammer 43, 548.
Æblesygdomme i lagerrum 43, 337.
Æbletræer, fosforsyremængder 60, 400; forsøg med beskæring 55, 265; forsøg med svovlpudder 1930—38 44, 731; furede grene 59, 234; hormoner mod frugtfald 53, 131; kaliummængder 60, 378; kalk og svovl 60, 416; klorholdig og klorfri kaliumgødning 45, 721; 55, 578; kvælstofgødning 60, 407; sammenligning af staldgødning og kunstgødning 60, 429; sprøjtning med magnesiumsulfat 58, 456; udbringningstid for chilesalpeter 45, 719; 55, 327; unge, gødningsforsøg 1928—33 42, 398.
Æbletægen, se Plantesygdomme i Danmark.
Æbleviklere, biologi i Danmark 49, 144; og forårskarbolineum 42, 100; sygdomsbekæmpelse i småhaver 46, 721; se Plantesygdomme i Danmark.
Æggeblomme (kartoffel), beskrivelse 49, 647.
Ægthed af sorter og stammer, undersøgelser ved Statsfrøkontrollen 59, 771.
Ægyptisk fladrund, Hunderup III (rødbede), forsøg 1941—43 49, 260.
Ændring og forurening af sorterne (sædekorn), kilder 53, 3.
Ært, spiring i laboratoriet og i marken 41, 139; 57, 251.
Ærtebælge, ensilering 45, 633.
Ærtefrø, afsvampning 60, 713.
Ærtegalmyg, se Plantesygdomme i Danmark.
Ærtelus, se Plantesygdomme i Danmark.

Ærter, fusarium 1937 43, 257; og byg, forsøg 1942—44 50, 676; sortsforsøg 1936—38 44, 207; 45, 722; 1929—31 48, 607; 1943—46 52, 719; 1949—51 56, 155; ukrudtsbekæmpelse 58, 355; 60, 252.
Ærtesorter, analyser 43, 852.
Ærtesyge, se Plantesygdomme i Danmark.
Ærtethrips, se Plantesygdomme i Danmark.
Ærtevikler, se Plantesygdomme i Danmark.

Ødelæggelse af kartoffeltop med kemiske midler, referat 45, 189.
Øjepletsvamp 45, 157; se Plantesygdomme i Danmark.
Øjepletsvamp 45, 157; se også Plantesygdomme i Danmark.
Økonomi ved frugtudtynding 42, 327.
Ørentvisten, afhandling 49, 282; se Plantesygdomme i Danmark.
Øresnudebiller 54, 140; se Plantesygdomme i Danmark.
Ørnhavre, forsøg 1935—38 43, 717; 47, 720; 1943—46 51, 726; og lyspletsyge 43, 821.
Ørnhavre B, forsøg 1945—48 53, 726.
Ørnhavre E, forsøg 1945—48 53, 726; 1949—54 59, 355.
Øtofte II (alsike), forsøg 1951—54 59, 362.
Øtofte 4 n II (alsike), forsøg 1951—54 59, 362.
Øtofte L 64 (byg), forsøg 1931—46 51, 492, 731.
Øtofte Ferobyg, forsøg 1945—50 55, 522; 1949—52 56, 541; sortsliste 56, 120.
Øtofte I (engsvingel), forsøg 1938—43 50, 104; 1940—43 49, 369.
Øtofte II (engsvingel), forsøg 1949—52 57, 716; 1950 -52 59, 61; sildig 59, 61; tidlig 59, 61.
Øtofte Flavoært, forsøg 1949—51 56, 155.
Øtofte gul og hvid fodersukkerroe, forsøg 1936—37 43, 554.
Øtofte hestebønne, forsøg 1942—45 51, 178; sildig 51, 179.
Øtofte nr. 3, hvede, forsøg 1943—46 52, 176.
Øtofte nr. 56, hvede, forsøg 1950—53 59, 165.
Øtofte nr. 103, hvede, forsøg 1943—46 52, 176.
Øtofte hvidkløver, forsøg 1934—37 43, 189; 1934—40 46, 654.
Øtofte I, K og V, hvidkløver, forsøg 1941—47 52, 727.
Øtofte II, K, hvidkløver, forsøg 1950—54 59, 359.
Øtofte II (kællingetand), forsøg 1951—54 59, 363.
Øtofte VIII, bangholm (kålroe), forsøg 1934—37 43, 693.
Øtofte IX, bangholm (kålroe), forsøg 1940—43 49, 349; 54, 160.
Øtofte VIII, wilhelmsburger (kålroe), forsøg 1934—37 43, 693.
Øtofte IX & D, wilhelmsburger (kålroe), forsøg 1940—43 49, 350; 54, 160.
Øtofte lucerne, forsøg 1941—47 52, 711; 1947—51 56, 160.
Øtofte 17 lucerne, forsøg 1947—51 56, 160.
Øtofte 58/41 (oliehør), forsøg 1944—45 51, 187; 1944—47 52, 541; 53, 269.
Øtofte 59/41 (oliehør), forsøg 1944—45 51, 186; 1944—47 52, 541; 53, 268.
Øtofte L. 12 (oliehør), forsøg 1951—52 57, 678; 1949—52 57, 367.
Øtofte L. 59 (oliehør), forsøg 1949—50 55, 176; 57, 678.

Øtofte, blåfrøet opiat-valmue, forsøg 1944—47 52, 714; 54, 90.
Øtofte II (sildig alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 536; 1947—50 59, 44.
Øtofte (tidlig alm. rajgræs), forsøg 1946—50 55, 536; 1947—50 59, 44.
Øtofterug, Elite I, forsøg 1950—51 56, 151, 330; 1952—53 59, 167.
Øtofte VIII, barres( runkelroe), forsøg 1932—35 41, 238.
Øtofte IX, barres (runkelroe), forsøg 1938—41 47, 369.
Øtofte X, barres (runkelroe), forsøg 1944—47 52, 700; 54, 160.
Øtofte Nova X, barres (runkelroe), forsøg 1944—47 52, 700; 54, 160.
Øtofte Nova XI, barres (runkelroe), forsøg 1950—53 58, 357.
Øtofte rødkløver, forsøg 1931—34 41, 67.
Øtofte I (halvsildig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 279.
Øtofte II (halvsildig rødkløver), forsøg 1938—43 49, 337.
Øtofte III (halvsildig rødkløver), forsøg 1945—50 55, 182; 59, 35.
Øtofte III, halvsildig resistent (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 34.
Øtofte I (tidlig rødkløver), forsøg 1932—35 41, 269.
Øtofte II (tidlig rødkløver), forsøg 1938—43 49, 329.
Øtofte III (tidlig rødkløver), forsøg 1945—50 55, 181; 59, 26.
Øtofte III, tidlig resistent (rødkløver), forsøg 1945—50 59, 26.
Øtofte L. 16 (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 57, 486.
Øtofte L. 47 (spindhør), forsøg 1949—50 55, 548; 1949—52 57, 365, 486.
Øtofte 356 (spindhør), forsøg 1949—52 57, 365; 59, 721; 1951—52 57, 486.
Øtofte sukkerroe, forsøg 1936—37 43, 554.
Øtofte I, timothe, forsøg 1939—41 47, 367; 1938—43 50, 93.
Øtofte II, timothe, forsøg 1946—50 55, 537; 1947—50 59, 48.
Øtofte A II, timothe, forsøg 1946—50 55, 537; 1947—50 59, 48.
Øtofte Marmor-ært, forsøg 1943—46 52, 719.

Aabeizo, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Aabeizo »O«, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
AAbeta, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1948—54.
Aadinol-Supra, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Ådselbiller, se Plantesygdomme i Danmark.
Aafertis, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Aagrano, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1949—57.
Aaluson, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—56.
Aamagan, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aamerko (kviksølvholdigt), se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.

AAnitro, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956.
Aaphytora, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953—57.
Aaphytora 80, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aapirol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aapirol 80, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—56.
Aapirsul, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Årsberetning fra Statens Plantetilsyn vedrørende frøpatologisk kontrol 1948—51 56, 67; 1951—52 501; 1952—53 59, 867.
Aarslev 2984 (oliehør), forsøg 1949—50 55, 176; 1949—52 57, 367, 678.
Årsniveau og gødningsvirkning, statistik og forsøg 53, 378.
Årsoversigt, Plantesygdomme i Danmark 1935 41, 533; 1936 42, 189; 1937 43, 222; 1938 44, 1; 1939 45, 193; 1940 46, 495; 1941 47, 189; 1942 48, 1; 1943 49, 1; 1944 50, 1; 1945 51, 373; 1946 52, 236; 1947 53, 185; 1948 54, 1; 1949 55, 1; 1950 56, 1; 1951 57, 1; 1952 58, 806; 1953 59, 369.
Årsoversigt, Statens Ukrudtsforsøg 1946—47 51, 545; 1947—48 53, 349; 1948 54, 132; 1949 54, 336; 1950 55, 361; 1951 55, 723; 1952 56, 702; 1953 58, 177; 1954 59, 684; 1955 60, 545.
Aaspintol, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aaspotet (kartoffel) 59, 594.
Aasulfa, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1953.
Aasulfa Supra, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Aasulfa Supra 90, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Aatiram, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1955—57.
Aatox, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.
Aavenil, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aaventa, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1952—55.
Aaventa-46, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1956—57.
Aazimag, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1957.
Aazira, se specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed 1954—57.

24 D 50% sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—54.
42 M 10% sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1951—52.
42 M 25% sprøjtemiddel, se specialpræparater anerkendte til bekæmpelse af ukrudt 1952—57.
1541 marvært, forsøg 1950—52 56, 619; 57, 721.

## Forfattere og afhandlinger.

Fortegnelsen er ordnet alfabetisk efter forfatternes efternavne og for afhandlinger, ved hvilke ingen forfatterangivelse findes, efter titlernes første ord. Den enkelte forfatters afhandlinger og afhandlinger med samme titel er opført i kronologisk orden.

De fede tal angiver bindets nummer, det efterfølgende den side, på hvilken afhandlingen begynder.

---


*Abildgaard, N.* og *Ejnar Knudsen:* Forsøg med gødskning og sandbelægning til agerkultur på højmose 1923—28 **45**, 1.

*Andersen, Henning:* 1.—3. årsberetning fra Statens Plantetilsyn vedrørende frøpatologisk kontrol 1948—51 **56**, 67.

— 4. årsberetning fra Statens Plantetilsyn vedrørende frøpatologisk kontrol 1951—52 **56**, 501.

— og *Poul Neergaard:* 5. årsberetning fra Statens Plantetilsyn vedrørende frøpatologisk kontrol 1952—53 **59**, 867.

*Andersen, Sigurd:* Skadevirkning på korn ved sprøjtning med 2,4 D og 4 K-2 M **59**, 132.

*Andersen, Tage:* Forsøg med rugsorter 1946—51 **56**, 317.

— Forsøg med såmængder af rug 1946—52 **57**, 271.

— Artsforsøg med hvede og rug 1945—51 **59**, 185.

— Forsøg med kartoffelsorter 1949—54 **59**, 571.

— Forsøg med tetraploid rug 1950—54 **60**, 185.

*Aslyng, H. C.:* Marskjordens fysiske og kemiske tilstand **59**, 328.

*Bacher, T.:* Forsøg med forskellige vandingsmåder til tomater i væksthus **43**, 485.

— Dyrkningsforsøg med sorter og stammer af tomater på friland 1936—38 **44**, 112.

— Orienterende forsøg med stigende mængder af fosforsyre og kali til tomater i væksthus 1933—37 **44**, 189.

— Dyrkningsforsøg med sorter og stammer af tomater i væksthus 1937—38 **44**, 388.

— Forsøg med forskellige vandmængder til tomater i væksthus 1937—39 **44**, 692.

*Bacher, T.:* Forsøg med overbrusning af tomater i væksthus 1937—40 47, 94.
— Forsøg med jordtræthed i tomatkulturer i væksthuse 1935—39 47, 132.
— Gødnings- og kulturforsøg med tulipanløg 1936—42 49, 73.
— se også *Hansen, T.*
*Bagge, H.:* Forsøg med danske og fremmede stammer af forskellige græsarter 1931—35 41, 721.
— Forsøg med sorter og avlsstedspartier af cikorie 1943—44 50, 126.
— Sammenligning mellem byg og majs, lupin, ærter, brun bønne, soyabønne, oliehør og opiatvalmue 1940—44 50, 676.
— Kulturforsøg med oliehør 1940—45 51, 310.
— Kulturforsøg med opiat-valmue 1941—46 51, 587.
— Kulturforsøg med spindhør 1939—46 53, 85.
— Forsøg med sorter af oliehør 1940—47 53, 259.
— Forsøg med sorter af opiat-valmue 1941—47 54, 81.
— Artsforsøg med olieplanter 1942—49 54, 107.
— og *Asger Larsen:* Forsøg med spindehamp. Stamme-, kultur-, gødnings- og kalkforsøg 1941—48 54, 628.
— Forsøg med gul sennep til modenhed. Sorts-, kultur- og gødningsforsøg 1940—49 54, 121.
— Forsøg med gødskning af oliehør og opiatvalmue 56, 304.
— og *Asger Larsen:* Forsøg med såmængder af spindhør 1946—51 56, 545.
— Forsøg med oliehørsorter 1942—52 57, 678.
— og *Holger Hansen:* Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—54 60, 198.
— og *A. Nordestgaard:* Artsforsøg med olieplanter 1950 –55 60, 612.
— se også *Larsen, Asger.*
*Benjaminsen, Johs.:* Undersøgelser over udvaskningen af fosforsyre og kalium i forskellige jordtyper 57, 99.
— Fosforsyrebestemmelse i jord med natriumacetatstødpude som opløsningsmiddel 58, 627.
— og *J. Jensen:* En kolorimetrisk metode til bestemmelse af fosforindholdet i planter 59, 96.
— og *J. Jensen:* En elektrisk metode til bestemmelse af kloridindholdet i jord 59, 280.
— Fosforsyrebestemmelse i jord med forskellige acetatstødpuder som opløsningsmiddel 59, 670.
— og *J. Jensen:* Flammefotometrisk bestemmelse af det ombyttelige natrium i jord 60, 43.
Betænkning vedrørende fremavl af sædekorn 53, 1.
*Boken, Else,* se *Steenbjerg, F.*
*Bolwig, Niels:* Ørentvisten 49, 282.
— se også *Bovien, Prosper.*
*Bondorff, K. A.* og *P. Damsgaard-Sørensen:* Kationombytning i jorden. II. Mængden af ombytteligt kalium i forhold til markforsøgets resultater 42, 285.

*Bondorff, K. A.* og *P. Damsgaard-Sørensen:* Studier over jordens fosforsyreindhold III. En sammenligning mellem forskellige kemiske metoder til bestemmelse af tilgængelige fosfater i jord **46,** 377.
— Om humusbestemmelse i jord **50,** 138.
— Studier over jordens fosforsyreindhold. V. En ny fremgangsmåde ved undersøgelsen af jordens fosforsyreindhold **53,** 336.
— Undersøgelser over manganindholdet i dansk jord IV. Bestemmelse af ombytteligt mangan **53,** 443.
— Om bestemmelse af jordens rumvægt **53,** 449.
— og *P. Ursin Knudsen:* Nogle elektriske måleapparater til brug ved jordbundsanalyser **54,** 539.
— Studier over jordens fosforsyreindhold VI. Jordfosforsyrens opløselighed i fortyndet svovlsyre **55,** 185.
*Bovien, Prosper* og *Marie Jørgensen:* Fortsatte undersøgelser over angreb af snudebiller *(Apion)* i kløverhoveder **41,** 337.
— og *Niels Bolwig:* Oldenborrelarvens vigtigste snylteflue, *Dexia rustica* Fabr: **43,** 801.
— og *Niels Bolwig:* Fortsatte iagttagelser over *Dexia rustica* og dens biologi **44,** 499.
— og *Chr. Stapel:* Forsøg med bekæmpelse af blommehvepsen, *(Hoplocampa fulvicornis)* **44,** 700.
— og *Chr. Stapel:* Om derris og nogle forsøg med derrispræparater til bekæmpelse af skadedyr. **45,** 39.
— og *Chr. Stapel:* Pæregalmyggens biologi og bekæmpelse **47,** 600.
— og *Niels Bolwig:* Undersøgelser over æbleviklernes biologi i Danmark. **49,** 144.
og *Palle Knudsen:* Krusesygegalmyggen (*Contarinia nasturtii* Kieff.), dens biologi og bekæmpelse **53,** 235.
— Om havreålen *(Heterodera major)* og resultaterne af nogle forsøg på smittet jord **56,** 581.
— og *K. Lindhardt:* Kartoffelålens forekomst i Danmark. Undersøgelser 1950—51 **56,** 592.
*Buchwald, N. Fabritius:* Påvisning af monilinia *(Sclerotinia) fructigena* (Aderh. et Ruhl.) Honey på hasselnød *(Corylus avellana* **47,** 521.
*Bækgaard, H. C.:* Undersøgelser over spiringen af korn i marken sammenlignet med spiringen i laboratoriet **55,** 476.
*Bøgh, Henrik,* se *Jensen, Ingemann.*

*Christensen, Hans:* Forsøg med beskæring af æbletræer **55,** 265.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord **60,** 486.
*Christensen, Mogens,* se *Kristensen, H. Rønde.*
*Christiansen, Edvard* og *A. Henriksen:* Forsøg med stikkelsbærsorter **41,** 293.
— Forsøg med sorter af tidlig modne spisekartofler 1933—37 **43,** 279.
— Forsøg med lave voksbønner 1934—37 **44,** 670.

*Christiansen, Edvard:* 8 års dyrkningsforsøg med aspargessorter 1933—40 **46**, 704.
— Dyrkningsforsøg med stammer af vinter-hvidkål og vinter-rødkål 1938—40 **47**, 440.
— og *Aksel Henriksen:* Dyrkningsforsøg med rabarbersorter 1933—43 **49**, 234.
— og *Aksel Henriksen:* Forsøg med tidlige sorter af spisekartofler 1945—48 **55**, 101.
— og *Aksel Henriksen:* Forsøg med sorter og stammer af porre 1945—48 **55**, 144.
— og *Aksel Henriksen:* Dyrkningsforsøg med stammer af asieagurker 1946—50 **57**, 498.

*Dahl, Mogens H.*, se *Hejndorf, Frank.*
*Dalbro, K.* og N. *Dullum:* Gødningsforsøg med ribs **60**, 721.
*Dalbro, Sven:* Forsøg med klorholdig og klorfri kaliumgødning til æbletræer **55**, 578.
— og *Hans Gumpel:* Forskellige lagringsmetoders indflydelse på C-vitaminindholdet i æbler samt undersøgelser over ascorbinsyreindholdet i forskellige bærfrugter **58**, 265.
— og *Gunnar Nielsen:* Nogle sprøjtemidlers virkning på æbletræers vækst og fotosyntese **58**, 657.
— se også *Dullum, N.*
*Damsgaard-Sørensen, P.:* Kationombytning i jorden. III. **46**, 1.
— Studier over jordens fosforsyreindhold. IV. Det organisk bundne fosfor **50**, 653.
— se også *Bondorff, K. A.*
*Dorph-Petersen, K.:* Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 64. arbejdsår fra 1. juli 1934 til 30. juni 1935 **41**, 78.
— Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 65. arbejdsår fra 1. juli 1935 til 30. juni 1936 **41**, 764.
*Dorph-Petersen, K.:* Usikkerheden på jordbundsanalyser i markforsøg **48**, 358.
— Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Lyngby 1910—42 **50**, 555.
— Forsøg med stigende mængder kalk og mergel **51**, 1.
— Parcelfordeling i markforsøg **52**, 111.
— og *F. Steenbjerg:* Forsøg med natriumholdige gødninger **52**, 484.
— Orienterende undersøgelser over fordelingen af fosfat i nogle danske jordprofiler **53**, 160.
— Variationen i en sandjords reaktionstal, fosforsyretal, kaliumtal og mangantal 1945—49 **53**, 650.
— Forsøg med flydende, vandfri ammoniak som kvælstofgødning **55**, 645.
— Kalkningens virkning på sure jorders fosfattilstand **56**, 177.
— Jorden som fosforkilde for planterne **57**, 553.

*Dorph-Petersen, K.:* Magnesiumproblemet for landbrugets planteavl. En oversigt over det nuværende standpunkt i forsøg og forskning **58**, 369.
— Sammenflettede kvælstof-, fosfat- og kaliforsøg **58**, 553.
— Forsøg med ensilagesaft som gødning **60**, 504.
— se også *Christensen, Hans.*
— se også *Iversen, Karsten.*
— se også *Steenbjerg, F.*
*Due, Aage,* se *Lunden, J. C.*
*Dullum, Nils* og *Nils Esbjerg:* Forsøg med rentabiliteten ved sprøjtning af æbletræer II. **42**, 1.
— Frugtudtynding **42**, 315.
— Forsøg med gødskning af hindbær **44**, 54.
— og *P. Molls Rasmussen:* Forsøg med opbevaring af æbler 1940—48 **54**, 249.
— og *P. Molls Rasmussen:* Frugtopbevaring. Sammenligning af koldärlager og almindelig ventileret lager **55**, 211.
— og *Poul Rasmussen:* Forsøg med forskellig udbringningstid for chilesalpeter til æbletræer 1932—50 **55**, 327.
— og *P. Molls Rasmussen:* Forsøg med opbevaring af pærer 1939—52 **58**, 91.
— Forsøg med forskellig stammehøjde til æbletræer **59**, 62.
— og *S. Dalbro:* Gødningsforsøg med æbletræer **60**, 369.
— se også *Dalbro, K.*
— se også *Grunnet, H. Ø.*

*Eriksen, K. M.,* se *Stapel, Chr.*
*Esbjerg, Niels:* Forsøg med gødskning af køkkenurter samt af enkelte arter af træplanter. II. **42**, 357.
— Forsøg med opbevaring af æbler. I. Foreløbig beretning om forsøg med forskellige lagre, uden og med forskellig nedkøling **43**, 310.
— Forsøg med gødskning af køkkenurter samt af enkelte træarter. II. **43**, 361.
— Gødningsforsøg med jordbær 1925—39 **45**, 369.
— Opbevaringsforsøg med æbler og pærer af høst 1938 og 1939 **45**, 565.
— Forsøg med opbevaring af æbler og pærer i kulsyrerum og andre lagerrum 1936—41. Forsøg med frugtopbevaring under forskellige lagerforhold III. **46**, 426.
— Forsøg med præservering af æbler. Forsøg med frugtopbevaring under forskellige lagerforhold IV. **47**, 306.
— se også *Dullum, Nils.*

*Frandsen, K. J.:* Iagttagelser over polyploide former af nogle kulturplanter *(Beta, Brassica, Sinapis, Trifolium* og *Medicago)* **49**, 445.
— Iagttagelser over polyploide former af kulturplanter **51**, 640.

*Frederiksen, P. Sonne:* Undersøgelser over en række spind- og oliehørsorters modstandsdygtighed mod hørrust *(Melampsora Lini (Pers.) Lev.)*. Beretning nr. 17 fra Dansk Hørforskningsinstitut. **56**, 246.
— Virkningen af kloridholdig kaligødning til spindhør. Beretning nr. 18 fra Dansk Hørforskningsinstitut **56**, 286.
— Fosfor- og kaliumgødning til spindhør. Beretning nr. 19 fra Dansk Hørforskningsinstitut **58**, 278.
— Kemisk ukrudtsbekæmpelse i spindhør. (Beretning nr. 22 fra Dansk Hørforskningsinstitut) **60**, 167.
*Frederiksen, Th., C. A. Jørgensen* og *Olaf Nielsen:* Undersøgelser over kartoflens rodfiltsvamp og dens bekæmpelse **43**, 1.

*Gram, Ernst:* Bormangel og nogle andre mangelsygdomme **41**, 401.
— Afsvampningsundersøgelser. V. Runkel- og sukkerroefrø **42**, 250.
— Statens plantepatologiske Forsøg 1913—38 **43**, 159.
— Forsøg med korndyrkning og fodsyge **43**, 561.
— Mosaiksyge i runkelroer, sukkerroer og andre beder **46**, 686.
— Virus-gulsot hos beder, Beta Virus 4. **47**, 338.
— Klornitrobenzol-forbindelser som middel mod kålbrok, kartoffelskurv, kløver-bægersvamp og »brune rødder« på tomat **49**, 118.
*Gregersen, G. B.*, se *Hansen, Frode.*
*Groven, I.:* Orienterende sortsforsøg med hassel **58**, 240.
*Grunnet, H. Ø.:* Danske lokalsorter af æbler **43**, 346.
— og *N. Dullum:* Nogle kulturforsøg med frugttræer og frugtbuske **53**, 321.
— og *Børge Vendelboe:* Gødningsforsøg med stikkelsbær og ribs 1937—48 **55**, 591.
*Gumpel, Hans*, se *Dalbro, Sven.*
*Gunnarsson, P.*, se *Steenbjerg, F.*
*Gøtzsche, Olaf*, se *Stapel, Chr.*

*Hammarlund, Anne* og *H. Ingvard Petersen:* Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor- 2 metylfenoxyeddikesyre) **60**, 253.
— se også *Petersen, H. Ingvard* (Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1952 **56**, 702).
*Hammarlund, Lars:* Afprøvning af plantebeskyttelsesmidler 1953 **57**, 539; 1954 **59**, 1; 1955 **59**, 852; 1956 **60**, 852.
*Hammer, Marie:* Kløversækmøllet *(Celeophora spissicornis Hw.)* **42**, 333.
*Hammer, Ole:* Resultatet af 32 års bipestbekæmpelse i Danmark **47**, 620.
— og *Endel Karmo:* Studier over de kemiske plantebeskyttelsesmidlers giftighed overfor honningbier **51**, 247.
— *Erik G. Jørgensen* og *Vald. M. Mikkelsen:* Studier over danske honningprøvers indhold af blomsterstøv **52**, 293.

*Hansen, Frode:* Undersøgelser over kvælstofindholdet i rodfrugter og havebrugsafgrøder ved forskellig gødskning **42**, 112.
— Temperaturen i staldgødet og kunstgødet jord **43**, 358.
— Analyser af staldgødning **45**, 389.
— Undersøgelser over mineralisering af kvælstofforbindelser i urin og ekskrementer **45**, 401.
— Om landbrugsafgrødernes dyrkningssikkerhed **49**, 507.
— Gødningsforsøg på forsøgsstationen ved Studsgaard 1937—44 **51**, 500.
og *Sv. E. Hansen:* Undersøgelser over kartoffelvirus X **55**, 136.
— Opbevaringsforsøg med kartofler 1946—50 **55**, 303.
— Undersøgelser over opbevaring af kartofler **56**, 222.
— og *G. B. Gregersen:* Forsøg med opbevaring af kartofler i hus efter fyldning under optagning eller fra markkule **56**, 601.
— Forsøg med anvendelse af spirehemmende midler ved opbevaring af kartofler **58**, 185.
— Forsøg med havre og kartofler som forfrugt for rug **58**, 463.
— Forsøg med grøngødning 1942—53 **58**, 485.
— Forsøg med ensilering af kartofler **59**, 196.
*Hansen, Hans R.:* Om fodsyge hos korn på grundlag af udenlandske undersøgelser **43**, 630.
— og *M. Nissen:* Beskrivelse af kartoffelsorter, dyrket i Danmark **49**, 559.
*Hansen, Henning P.:* Studier over kartoffelviroser i Danmark **42**, 631.
— Studier over kartoffelviroser i Danmark II. Fortsatte sortsundersøgelser **46**, 355.
— Om nomenklatur for plantevira samt nogle synonymer for kartoffelvira og kartoffelviroser **46**, 363.
— Undersøgelser og iagttagelser over tobaksviroser i Danmark **50**, 191.
— Et overblik over nyere erfaringer om virus-gulsot hos bederoer **58**, 298.
*Hansen, Holger:* Om råfedtbestemmelse **53**, 354.
— se også *Bagge, H.*
*Hansen, Josef:* Forsøg med tidlig og sildig rødkløver 1931—34 **41**, 65.
— Forsøg med danske stammer af tidlig, halvsildig og sildig rødkløver 1932—35 **41**, 267.
— Forsøg med stammer af avlsstedsformer af lucerne 1925—34 **42**, 67.
— Forsøg med stammer af hvidkløver 1934—37 og 1928—34 **42**, 682.
— Forsøg med blandinger af lucerne og rødkløver **43**, 460.
— Såtidsforsøg med byg og havre **43**, 733.
— Forsøg med frøavl af tidlig rødkløver **45**, 508.
— Forsøg med blandinger af kløver og græs **46**, 189.
— Forsøg med stammer af hvidkløver 1934—40 **46**, 642.
— Forsøg med stammer af tidlig og halvsildig rødkløver 1938—43 **49**, 319.
— Forsøg med stammer af alm. rajgræs, timothe, hundegræs og engsvingel 1938—43 **50**, 77.

*Hansen, Josef:* Forsøg med sorter af toradet byg 1931—46 **51**, 480.
*Hansen, Knud,* se *Jepsen, Hans M.*
*Hansen, Sv. E.,* se *Hansen, Frode.*
*Hansen, T.* og *T. Bacher:* Forsøg med vækststoffer **48**, 163.
*Heick, Fr.:* Forsøg med lupiner **51**, 557.
— Enårige forsøg med kunstig vanding af markafgrøder **55**, 433.
— og *Jens Sandfær:* Fastliggende forsøg med vanding og gødskning **60**, 621.
*Heie, Ole:* Foreløbig meddelelse om undersøgelser over ferskenlusens overvintring i Danmark. Meddelelse fra virusudvalget indenfor Akademiet for de tekniske Videnskaber **55**, 346.
*Hejndorf, Frank* og *Mogens H. Dahl:* Forsøg med afsvampning af ærtefrø **60**, 713.
*Henriksen, Aksel:* Forsøg med sorter af lave grønne bønner 1949—51 **57**, 281.
— Sorts- og stammeforsøg med pickles- og sylteagurker 1951—53 **58**, 606.
— Dyrkningsforsøg med nyere jordbærsorter tiltrukket ved Spangsbjerg **59**, 506.
— Sortsforsøg med lave voksbønner 1952—55 **60**, 515.
— se også *Christiansen, Edv.*
— se også *Jørgensen, M. Blangstrup.*
*Henriksen, Aage:* Undersøgelser over analysenøjagtigheden ved bestemmelse af reaktionstal (Rt.), fosforsyretal (Ft.) og kaliumtal ($T_K$) **55**, 337.
— Om bestemmelse af jordens kalkbehov **57**, 302.
— se også *Jensen, H. L.*
*Hernø, A.* og *H. C. Bækgaard:* Sortskendetegn hos nogle i Danmark dyrkede bygsorter **43**, 606.
— Undersøgelser over spireevne, vandindhold m.m. i frø af en række vigtige kulturplanter, opbevaret gennem en årrække på et almindeligt frølager **48**, 551.
*Howarth, G.:* Sammenligning mellem ærters spiring i marken og i laboratoriet **57**, 251.

*Iversen, Karsten:* Forsøg med biologisk-dynamisk gødskning **41**, 210.
— Forskellige opbevarings- og udførselstider for staldgødning 1929—35 **42**, 471.
— Forsøg med ajlens anvendelse. Askov 1929—37 **43**, 112.
— Fosforsyre- og kaliforsøg 1927—34 **43**, 369.
— og *Jacob Wested:* Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1922—38 **44**, 273.
— Kontrolforsøg med fosforsyre og kali **44**, 635.
— Forsøg med udbringning af superfosfat og kaligødning efterår og forår. Askov sandjordsarealer 1932—39 **46**, 222.
— Forsøg med sommerudbringning af ajle til rodfrugt 1937—40 **46**, 322.

*Iversen, Karsten:* Staldgødningens og kunstgødningens kvælstof-, fosforsyre- og kalivirkning **47**, 1.
— Forsøg med ajle til bælgplante-græsblanding 1937—40 **47**, 272.
— Forsøg med udbringning af kvælstofgødning ad een eller to gange 1927—36 **47**, 326.
— Staldgødningens vinter-opbevaring. Åbent møddingsted og møddinghus 1938—42 **47**, 651.
— Kontrolforsøg med fosforsyre og kali 1935—42 II. **48**, 91.
— Forskellig udførselstid for ajle 1929—41 **48**, 337.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med forskellige kvælstofgødninger 1930—42 **48**, 418.
— Forsøg med grøngødning 1938—42 **49**, 102.
— og *Dorph-Petersen:* Forsøg med stigende salpetermængder, kvælstofgødskningens økonomi **49**, 189.
— Udvaskning af fosforsyre og kali **50**, 106.
— Fosforsyre- og kaliforsøg ved statens forsøgsstationer 1927—42 **50**, 299.
— og *J. C. Lunden:* Forsøg med forskellig planteafstand for rodfrugter **50**, 483.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med store mængder fosforsyre- og kaligødning. Jordbundsanalyser og markforsøg 1940—46 **51**, 438.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med staldgødningens opbevaring og anvendelse 1936—46 **52**, 69.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med forskellige udførselstider for kalkkvælstof 1944—47 **52**, 520.
— og *K. Dorph-Petersen:* Undersøgelser over produktionen af staldgødning og ajle. Askov 1942—47 **52**, 628.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med staldgødning og kunstgødning på sandjord ved Lundgaard og Tylstrup 1927—46 **53**, 33.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med staldgødning og kunstgødning ved Askov 1894—1948 **54**, 369.
— og *K. Dorph-Petersen:* Konservering af staldgødning med superfosfat 1947—50 **55**, 282.
— Kontrolforsøg med fosforsyre og kali 1935—50 **57**, 369.
— Forsøg med udbringning af ajle og salpeter efterår, vinter og forår 1941—53 **58**, 574.
— og *K. Dorph-Petersen:* Forsøg med stigende mængder kvælstofgødning til rodfrugt ved anvendelse af forskellige mængder staldgødning og ajle **59**, 433.
— Staldgødningens opbevaring og udbringning **60**, 1.
— Forsøg med store og små mængder fosforsyregødning 1940—53 **60**, 269.
— se også *Wested, Jacob.*

*Jensen, H. L.:* Nyere undersøgelser over biologisk kvælstofbinding **52**, 653.

*Jensen, H. L.:* Om forekomst af Azotobacter i dyrkede jorder **53**, 622.
— En stamme af Nitrosomonas europaea fra staldgødning **54**, 62.
— Om staldgødningens mikrobiologiske sønderdeling. I. Det organiske gødningskvælstofs nitrifikation **55**, 237.
— Studier over jordens fosforsyreindhold. VII. Bestemmelse af fosforsyre i jord ved hjælp af Aspergillus niger **56**, 429.
— Om bortskaffelse og anvendelse af ensilagesaft **57**, 68.
— og *Aage Henriksen:* Om magnesiumbestemmelser i dansk jord **58**, 396.
— En lucerne-ineffektiv stamme af *Rhizobium meliloti* **59**, 553.
*Jensen, H. Land* og *J. Find Poulsen:* Orienterende forsøg og undersøgelser vedrørende Kofa-salt og andre saltstrømidler til ensilering 1950—53 **57**, 1.
— og *E. J. Nørgaard Pedersen:* Keglepropmetoden til bestemmelse af tørstofindholdet i roer **60**, 218.
*Jensen, Ingemann* og *Henrik Bøgh:* Om forhold der har indflydelse på krydsningsfaren hos vindbestøvende kulturplanter **46**, 238.
*Jensen, J.*, se *Benjaminsen, J.*
*Jensen, Johannes:* Forsøg med tidlige, brokimmune sorter af spisekartofler 1950—53 **59**, 80.
— Sortsforsøg med skalærter 1953—55 **60**, 321.
*Jensen, Tovborg, S.:* Kalkens omsætninger i jordbunden, teoretisk og eksperimentelt belyst **41**, 571.
— Om kvælstoftab ved ammoniakfordampning fra ajle **43**, 177.
— og *Betsy Kjær:* Kvælstoftab ved ammoniakfordampning efter gødskning med svovlsur ammoniak **51**, 666.
— Om Nordsømarsken og dens landøkonomiske udnyttelse **59**, 291.
*Jepsen, Hans M.* og *Knud Hansen:* Orienterende forsøg med tågesprøjtning kontra alm. tryksprøjtning til æbletræer 1951—54, samt undersøgelser af vædskens forstøvningsgrad **59**, 618.
*Johansen, Gudrun:* Indsunkne småpletter på kartoffelknolde **47**, 673.
— Hørsygdomme **48**, 187.
— og *H. Mygind:* Forsøg med frøudsæd af humlesneglebælg inficeret med stængelsvamp (*Ascochyta inperfecta* Pech.) **60**, 20.
*Johansen, N. P.:* Fejlfordeling og middelfejl: observationsgrupper **53**, 343.
*Jørgensen, C. A.:* Om kalihungersymptomer på landbrugsplanterne og deres anvendelse ved påvisning af kalitrang i marken **44**, 557.
— se også *Frederiksen, Th.*
*Jørgensen, Erik G.*, se *Hammer, Ole.*
*Jørgensen, Henrik Alb.*, se *Weber, Anna.*
*Jørgensen, Jørgen:* Løgfluen, *Hylemyia antiqua*, Meig. Resultater af nogle biologiske undersøgelser og bekæmpelsesforsøg **59**, 252.
— Den store kålflue (*Chortophila floralis* Fall). Nyere undersøgelser vedrørende dens biologi, parasitering og bekæmpelse **60**, 657.
*Jørgensen, Marie*, se *Bovien, Prosper.*

*Jørgensen, M. Blangstrup* og *Aksel Henriksen:* Forsøg med forskellig jordreaktion til asparges og rabarber **57**, 691.

**K***armo, Endel,* se *Hammer, Ole.*
*Kjær, Arne:* Nogle laboratoriemetoder til bestemmelse af spireevnen hos havre sammenlignet med spireevnen i marken **44**, 469.
— Spiringen af nedgravet og tørt opbevaret frø. I. 1934—39 **45**, 486.
— Laboratoriemetoder til bestemmelse af spireevnen hos lupinfrø, sammenlignet med spiringen i marken **49**, 429.
— Spiringen af nedgravet og tørt opbevaret frø. II. 1934—44 **50**, 426.
*Kjær, Betsy,* se *Jensen, S. Tovborg.*
*Knoblauch, Finn:* Sortsforsg med lave marværter 1950—52 **56**, 613.
— Stammeforsøg med kepaløg 1952—54 **59**, 601.
*Knudsen, Ejnar:* Forsøg med foder- og fabrikskartofler 1931—35 **41**, 369.
— Forsøg med middeltidlige spisekartofler 1932—35 **42**, 45.
— Forsøg med rugsorter 1932—37 samt artsforsøg med rug og hvede 1933—37 **43**, 193.
— Forsøg med læggedybde til kartofler 1936—39 **45**, 140.
— Forsøg med kartoffelsorter 1937—41 **47**, 143.
— Forsøg med læggetid og forspiring i kartofler 1936—42 **48**, 318.
— Forsøg med rugsorter 1939—45 **50**, 633.
— Forsøg med vårrug, byg og havre 1943—46 **51**, 331.
— Forsøg med kartoffelsorter 1943—48 **53**, 271.
— se også *Abildgaard, N.*
*Knudsen, Palle,* se *Bovien, Prosper.*
*Knudsen, P. Ursin,* se *Bondorff, K. A.*
*Kristensen, H. Rønde* og *Mogens Christensen:* Serologiske undersøgelser af kartoffelvirus X **56**, 513.
— Virussygdomme hos korn **56**, 660.
— Værtplanteområde for virusgulsot hos bederoer **59**, 106.
— Furede grene hos æbletræer. I. **59**, 234.
— og *Mogens Christensen:* Løg-Mosaiksyge **59**, 530.
— Virussygdomme hos stenfrugttræer **60**, 69.
*Kristensen, K. J.:* Om vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndevad 1946—51 **60**, 530.
*Kristensen, R. K.:* Om variationsanalyse. IV. **41**, 360.
— Vore afgrøders forhold til klimaet **42**, 145.
— Danske afgrødeanalyser **43**, 830.
— Ensileringsforsøg. IV. 1924—32 **45**, 623.
— og *C. J. Tind-Christensen:* Forsøg med ensilering med og uden tilsætning af A.I.V.-vædske eller melasse 1933—40 **45**, 640.
— Vore afgrøders forhold til klimaet. II. **45**, 693.
— Kartoflernes vægtfylde og deres indhold af tørstof og stivelse **46**, 661.
— og *C. J. Tind-Christensen:* Ensileringsforsøg med sødlupin, kløvergræs og roetop **49**, 664.

*Kristensen, R. K.* og *F. Steenbjerg:* Tidsvariationen ved fosforsyretal og reaktionstal **51**, 111.

*Larsen, Asger:* Udtagning af taveprøver af spindhør til kvalitative undersøgelser **53**, 359.
— og *H. Bagge:* Dyrknings- og opbevaringsforsøg med tobak til nikotinfremstilling 1943—48 **55**, 82.
— Forsøg med forskellig forfrugt til spindhør 1944—50 **55**, 557.
— og *H. Bagge:* Forsøg med sorter af spindhør **57**, 458.
— Forsøg med forskellig slættid for kløvergræs til hø og græsning **59**, 464.
— se også *Bagge, H.*
*Larsen, Sigurd* og *Gunnar Nielsen:* Et transportabelt apparat til måling af relativ fotosyntese ved hjælp af $C^{14}$ **58**, 651.
*Larsson, Sv. G.:* Bladlusene og deres betydning som virusspredere på bede og kartofler **45**, 97.
— Bedelusen, *Aphis fabae* Scop., og dens værtplanter, specielt under danske forhold **46**, 298.
— Iagttagelser over ferskenlusen *Myzus persicae* **47**, 171.
— Iagttagelser over bedelusen *Aphis fabae* Scop. **47**, 497.
*Lindhard, J.:* Undersøgelser over tabet af ammoniakkvælstof fra gødningsprøver udtaget i kostalden **57**, 108.
*Lindhardt, K.:* Undersøgelser over angreb af nematoder på jordbær i Danmark **55**, 658.
— Kartoffelålens forekomst i Danmark. Fortsatte undersøgelser 1952 **57**, 701.
— og *Axel Thuesen:* Forsøg med varmtvandsbehandling af jordbærplanter med henblik på bekæmpelse af jordbæråal (*Aphelenchoides* spp.) **58**, 149.
— se også *Bovien, P.*
*Lund, Hakon:* Undersøgelser over karotin i frisk og tørret lucerne **46**, 675.
*Lund, Søren,* se *Stapel, Chr.*
*Lund, Aage:* Undersøgelser over kålroeforrådnelsen i 1934, forårsaget af bakterieangreb **41**, 323.
*Lunden, J. C.:* Høsten af roefrø, kløver- og græsfrø i 1934 **41**, 153.
— Dyrkningsforsøg med stammer af foderbeder, runkelroer og fodersukkerroer 1932—35 **41**, 223.
— Høsten af roefrø, kløver- og græsfrø i 1935 **41**, 839.
— og *Aage Due:* Forsøg med bælgsæd **48**, 603.
— se også *Iversen, Karsten.*

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur. 241.—254. meddelelse **41**, 650; 255.—266. meddelelse **42**, 519; 267. meddelelse **43**, 189; 268.—270. meddelelse **43**, 548; 271.—279. meddelelse **43**, 691; 280. meddelelse **44**, 731; 281.—289. meddelelse **45**, 154; 290.—301. med-

delelse 45, 708; 302.—313. meddelelse 46, 156; 314. meddelelse 46, 566; 315.—324. meddelelse 46, 719; 325.—327. meddelelse 47, 179; 328.—330. meddelelse 47, 363; 331.—344. meddelelse 47, 686; 345.—350. meddelelse 48, 708; 351.—354. meddelelse 49, 174; 355.—362. meddelelse 49, 344; 363.—375. meddelelse 50, 157; 376.—380. meddelelse 50, 539; 381.—387. meddelelse 51, 173; 388.—393. meddelelse 51, 357; 394.—398. meddelelse 51, 723; 399.—401. meddelelse 52, 176; 402.—404. meddelelse 52, 365; 405.—411. meddelelse 52, 539; 412.—427. meddelelse 52, 691; 428.—430. meddelelse 53, 173; 431.—436. meddelelse 53, 711; 437.—452. meddelelse 54, 137; 453.—458. meddelelse 54, 347; 459.—462. meddelelse 55, 173; 463. -468. meddelelse 55, 536; 469.—483. meddelelse 56, 130; 484.—489. meddelelse 56, 338; 490.—494. meddelelse 56, 532; 495.—501. meddelelse 57, 353; 502.—506. meddelelse 57, 713; 507.—511. meddelelse 58, 355; 512.—515. meddelelse 58, 539; 516.—526. meddelelse 59, 151; 527.—532. meddelelse 59, 345; 533.—539. meddelelse 59, 717; 540.—542. meddelelse 60, 357.

*Mikkelsen, Valdemar:* Et forsøg til identificering af cruciferpollen i honning 51, 528.

— se også *Hammer, Ole.*

*Mortensen, E.:* Forsøg med forskelligt åremål mellem knoldselleri 44, 186.

*Mygind, H.:* Kartoffelålens forekomst i Danmark. Fortsatte undersøgelser 1953 58, 722; 1954 59, 548.

— se også *Johansen, Gudrun.*

*Müller, D.:* Fosfatets morfologiske virkning på planterne 50, 150.

*Neergaard, Poul,* se *Andersen, Henning.*

*Nielsen, Gunnar,* se *Dalbro, Sven.*

— se *Larsen, Sigurd.*

*Nielsen, N. J.:* Forsøg med forskellig pløjedybde og undergrundsløsning på sandjord 1922—29 41, 189.

— Såtids-, såmængde- og sådeforsøg med gul og blå lupin til nedpløjning 42, 299.

— og *Jacob Wested:* Gødningsforsøg på forsøgsstationen ved Studsgaard 1929—36 44, 158.

*Nielsen, Olaf:* Varmtvandsbehandling af kålfrø 41, 450.

— se også *Frederiksen, Th.*

*Nielsen, Viggo:* Dræningsforsøg på marskjord 1937—48 55, 621.

— Forsøg med stald- og kunstgødning, halmkompost og halm på marskjord 1948—52 57, 518.

— Forsøg med kalksalpeter til græs på marskjord 1952—54 59, 224.

— Dyrkningsforholdene i marsken 60, 59.

*Nissen, M.:* Kartoflers vægt i vand 57, 121.

— se også *Hansen, Hans R.*

*Nissen, T. Vincent:* Om mikrobiel antagonisme og om antibiotika i jord-

bunden og om mulighederne for praktisk anvendelse af disse faktorer **56**, 633.
*Nyholm, I.*: Spiringsundersøgelser af tjørn, *Crateagus monogyna*, Jacq. af dansk og italiensk avl **56**, 684.
*Nordestgaard, A.*, se *Bagge, H.*

*Pedersen, Axel:* Frøavl af tidlig rødkløver: Blomstring, bibesøg og snudebilleangreb i afhugningsforsøgene **45**, 525.
*Pedersen, E. J. Nørgaard*, se *Jensen, H. Land.*
*Pedersen, P. Norup:* En rutinemetode til bestemmelse af angreb af nøgen bygbrand (*Ustilago nuda* (Jens.) Rostr.) i sædekorn **60**, 341.
*Petersen, Erik:* Diagnostiske undersøgelser over lucernebakterier. I. Morfologiske og kulturelle karaktertræk **44**, 504.
*Petersen, H. Ingvard:* Undersøgelser ved Statens Ukrudtsforsøg i årene 1918—28 **48**, 655.
— og *Chr. Stapel:* Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr. II. **51**, 136.
— Nogle ukrudtsplanters udbredelse og betydning i Danmark **52**, 460.
— Forsøg med kemiske midler mod ukrudt i vårsæds- og stubmarker **53**, 678.
— Forsøg med ukrudtsbekæmpelse i køkkenurter. I. Gulerødder og porrer **56**, 87.
— Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1946 **51**, 545; 1947 **53**, 349; 1948 **54**, 132; 1949 **54**, 336; 1950 **55**, 361; 1951 **55**, 723; 1952 **56**, 702; 1953 **58**, 177; 1954 **59**, 684; 1955 **60**, 545.
— se også *Hammarlund, Anne.*
— se også *Stapel, Chr.*
Plantesygdomme i Danmark 1935. Oversigt samlet ved Statens plantepatologiske forsøg **41**, 533; 1936 **42**, 189; 1937 **43**, 222; 1938 **44**, 1; 1939 **45**, 193; 1940 **46**, 495; 1941 **47**, 189; 1942 **48**, 1; 1943 **49**, 1; 1944 **50**, 1; 1945 **51**, 373; 1946 **52**, 236; 1947 **53**, 185; 1948 **54**, 1; 1949 **55**, 1; 1950 **56**, 1; 1951 **57**, 1; 1952 **58**, 806; 1953 **59**, 369; 1954 **60**, 553.
*Poulsen, J. Find:* Om metoder til bestemmelse af kali, fosforsyre og kalk **41**, 459.
— Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. I. Om nogle thomasfosfaters gødningsværdi **50**, 617.
— Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. II. Om nogle ferri- og aluminiumfosfaters gødningsværdi **51**, 616.
— Studier over forskellige fosfaters gødningsværdi. Om stofproduktionen og optagelsen af fosfor fra forskellige fosforgødninger. III. **53**, 413.
— Om kriterier for staldgødningens kvælstofvirkning **53**, 557.
— Om udnyttelse af nedfaldsæbler ved ensilering **56**, 60.
— Om kvalitetsbestemmelser af ensilage med særlig henblik på tilstedeværelsen af smørsyre **59**, 118.
— se også *Jensen, H. Land.*

*Rasch, G.:* Statistik og forsøg. Orientering i et materiale af markforsøg over kvælstofgødninger 53, 369.

*Rasmussen, Frede:* Forsøg med stammer af tidlig og halvsildig rødkløver 1945—50 59, 17.

— Forsøg med stammer af almindelig rajgræs, timothe, hundegræs og engsvingel 1946—52 59, 36.

— Forsøg med udsædsmængder af lucerne 1948—53 59, 73.

*Rasmussen, Poul,* se *Dullum, N.*

*Rasmussen, P. Molls,* se *Dullum, N.*

*Ravn, Karen,* se *Petersen, H. Ingvard* (Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1953 og 1955).

Referater af fremmed litteratur: 41, 182, 183, 185, 186, 368, 530, 531, 719, 867; 42, 187, 344, 345, 346, 351, 352, 354, 699, 700, 701, 702, 706, 707, 708, 709, 710, 712; 43, 364, 365, 366, 367, 559, 560, 721, 722, 724, 727, 730, 731, 881; 44, 188, 358, 359, 361, 362, 364, 369, 370, 554, 735; 45, 188, 189, 190, 562, 563, 745; 46, 373, 375, 376, 377, 426; 47, 553, 555, 556; 48, 544, 546, 549; 49, 187, 558; 51, 169, 551; 54, 343.

*Sandfær, Jens:* Virkningen af det naturlige udvalg ved forædlingsarbejdet med selvbefrugtende kornarter 58, 333.

— se også *Heick, Fr.*

*Schnicker, J. L.:* Kemikaliekontrollen i 1935 41, 354; 1936 41, 182; 1937 42, 620; 1938 43, 541; 1939 44, 496; 1940 46, 151; 1941 46, 673; 1942 47, 683; 1943 48, 689; 1944 49, 729; 1945 50, 526; 1946 51, 354; 1947 51, 712; 1948 49 53, 402; 1949—50 54, 115; 1950—51 55, 163; 1951—52 55, 700; 1952—53 57, 165; 1953—54 58, 511; 1954 55 59, 692; 1955—56 60, 871.

*Skovgaard, O. S.:* Statistiske undersøgelser over honningbiernes medvirken ved rødkløverens bestøvning 43, 646.

— Humlebiernes bopladser og overvintringssteder 47, 287.

— Humlebiers og honningbiers arbejdshastighed ved bestøvningen af rødkløver 55, 449.

— Den kaukasiske honningbi som rødkløverbestøver 59, 877.

Sortsliste for korn 1952 56, 110.

Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1939 43, 683; 1940 44, 486; 1941 45, 551; 1943 47, 539; 1944 48, 694; 1945 49, 718; 1946 50, 531; 1947 51, 342; 1948 52, 351; 1949 53, 143; 1950 53, 538; 1951 54, 705; 1952 55, 511; 1953 56, 478; 1954 57, 325; 1955 58, 871; 1956 59, 811; 1957 60, 805.

Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt. Gyldig for året 1950 53, 709; 1951 54, 549; 1952 55, 530; 1953 56, 334; 1954 57, 321; 1955 58, 903; 1956 59, 844; 1957 60, 842.

*Stahl, Chr.:* Beretning fra Statsfrøkontrollen 1936—37 42, 553; 1937—38 43, 495; 1938—39 44, 403; 1939—40 45, 420; 1940—41 46, 569; 1941—42

47, 373; 1942 43 48, 367; 1943—44 49, 371; 1944 45 50, 367; 1945—46 51, 189; 1946—47 52, 1; 1947—48 52, 563; 1948—49 53, 461; 1949 50 54, 185; 1950—51 55, 369; 1951—52 56, 361; 1952—53 57, 185; 1953—54 58, 729; 1954—55 59, 737; 1955—56 60, 729.

*Stapel, Chr.* og *K. M. Eriksen:* Pollenanalytiske undersøgelser over honningbiernes forhold til rødkløveren **41,** 487.

— Nogle resultater vedrørende bekæmpelse af rodål **41,** 702.

— Forsøg med forårskarbolineer **42,** 80.

— Undersøgelser over de ved frugttræernes bestøvning medvirkende insekter **43,** 743.

— og *K. M. Eriksen:* Pollenanalytiske undersøgelser over honningbiernes trækplanter. II. Undersøgelser i maj og juni måneder **44,** 129.

— og *Olaf Gøtzsche:* Om nektarsekretion og kronrørslængde m.m. hos rødkløveren under forskellige gødskningsforhold **46,** 267.

— og *H. Ingv. Petersen:* Forsøg med kobberoxyklorid (»kobberkalk«) og nogle andre specialpræparater til bekæmpelse af svampesygdomme **47,** 468.

— og *H. Ingvard Petersen:* Afprøvning af kemiske bekæmpelsesmidler mod plantesygdomme og skadedyr **48,** 631.

— og *K. M. Eriksen:* Pollenanalytiske undersøgelser over honningbiernes trækplanter III. **49,** 303.

— og *Søren Lund:* Orienterende undersøgelser over nogle biplanters nektarproduktion **49,** 537.

— se også *Bovien, Prosper.*

— se også *Petersen, H. Ingvard.*

*Steenbjerg, F.* og *P. Gunnarsson:* Noge undersøgelser af islandske landbrugsjorder **43,** 65.

— og *E. Boken:* Karforsøg til belysning af nogle havresorters gødskning med mangansulfat **43,** 819.

— Mangan, kobber og bor i staldgødning, ajle og handelsgødning **44,** 373.

— Kobber i jord og kulturplanter. Med særligt henblik på gulspidssyge **45,** 259.

— og *Else Boken:* Mangan, kobber og bor i vårsæd på forskellige udviklingsstadier **47,** 100.

— Kobber i jord og kulturplanter II. Undersøgelser over kobbermineralers gødningsværdi **47,** 557.

— og *K. Dorph-Petersen:* Kvælstof, kalium og natrium til bederoer **47,** 668.

— Ammoniaktab fra kvælstofholdige handelsgødninger udbragt på agerjord I. Svovlsur ammoniak **48,** 516.

— Om kemiske planteanalyser og deres anvendelse **49,** 158.

— Om bestemmelse af jordopslemningers elektriske ledningsevne **50,** 518.

— og *Else Boken:* Kobber i jord og kulturplanter III. Kobberindhold og kobbermangel i jydske jordtyper **52,** 375.

— se også *Dorph-Petersen, K.*

— se også *Kristensen, R. K.*

*Sørensen, Arne:* Forsøg med forskellige grundstammer til pærer 1935—49 **56**, 272.
*Sørensen, Hakon:* Orienterende undersøgelser over kunstgødnings virkning til forskellige unge træplanter. Hornum 1931—35 **41**, 747.
— Forsøg med sorter og stammer af rosenkål 1933—35 **42**, 29.
— Forsøg med sammenligning mellem skal- og marværter 1936—38 **44**, 207.
— Sortsforsøg med kepaløg (rødløg) 1935—38 **45**, 84.
— Sortsforsøg med solbær og ribs 1933—40 **46**, 329.
— Gødningsforsøg i planteskolekulturer **48**, 299.
— Stammeforsøg med rødbeder 1941—43 **49**, 252.
— Stammeforsøg med vintergulerødder til spisebrug 1941—43 **49**, 264.
— Stammeforsøg med kepaløg 1940—43 **49**, 497.
— Sortsforsøg med lave marv- og sukkerærter 1943—45 **51**, 147.
— Stammeforsøg med vinter-rosenkål 1944—46 **52**, 223.
— Orienterende dyrkningsforsøg med skalotter **53**, 307.
— Stammeforsøg med knoldselleri 1946—48 **54**, 93.

*Tind-Christensen, C. J.:* Forsøg med kunstgødning, kalk og mergel til marskjord **41**, 1.
— Forsøg med kunstgødning og staldgødning til agerkultur på merglet marskjord **44**, 224.
— Forsøg med højbergning **45**, 668.
— Forsøg med omlægningsmetoder af gammelt græsleje på marskjord og med udlægningsmetoder til afgræsning og høslæt på marskjord og lavmose 1925—45 **50**, 435.
— Fortsatte forsøg med kvælstof, fosforsyre og kali uden og med kalktilførsel til marskjord 1924—47 **52**, 189.
— Gødnings- og kalkforsøg på dynd- og klægjorder **54**, 318.
— Forsøg med kunstgødning, staldgødning og ajle til varigt græsleje og til agerkultur på marskjord **54**, 686.
— se også *Kristensen, R. K.*
*Thorup, Søren:* Laboratorieforsøg med hormonpræparater til ukrudtsbekæmpelse **54**, 553.
*Thuesen, Axel:* Dyrkningsforsøg med kloner af jordbær 1948—53 **58**, 169.
— se også *Lindhardt, K.*

*Vendelboe, Børge,* se *Grunnet, H. Ø.*
*Wagn, O.:* Om den store kålflue *(Chortophila floralis* Fall.) **56**, 470.
— Iagttagelser over optræden af bladrandbiller (*Sitona*-arter) i bælgplanteafgrøder **57**, 706.
— Bladtæger *(Miridae)* og forekomst af frø uden kim hos skærmblomstrede *(Umbelliferae)* **58**, 58.
*Weber, Anna:* Æblesygdomme i lagerrum **43**, 337.
— og *Henrik Alb. Jørgensen:* Forsøg med bekæmpelse af æbleskurv efter løvfald samt undersøgelser over skurvens modningstid **56**, 443.

*Weber, Anna:* Magnesiummangel. I. Forsøg og undersøgelser med tomat, selleri og kartoffel m.m. **58**, 421.
*Wested, Jacob:* Udgør roden eller de overjordiske plantedele det væsentlige ved grøngødskning? **42**, 310.
— og *Karsten Iversen:* Ajlens nedbringning med ajlenedfælder 1933—36 **43**, 145.
— se også *Nielsen, N. J.*
*Wolthers, Per:* Studier over indholdet af blomsterstøv i honningprøver fra danske lyntræksegne **58**, 683.

*Øhlers, H.:* Sprøjtning med hormoner mod frugtfald på æbletræer **53**, 131.
— Forsøg med frugtudtynding på æble ved sprøjtning med plantehormoner **59**, 636.